





ZÄHLERANSCHLUSSSÄULEN

JUPITER - Stark in Sicherheit und Technik

2. Auflage - 2018/2019







f-tronic® - installing innovation

Innovationskraft, Zielstrebigkeit und Qualität "Made in Germany" sind die Eckpfeiler unseres Unternehmens

Wir finden Elektroinstallationstechnik einfach. Warum das so ist? Weil wir sie einfacher machen und dabei die Effizienz nie aus dem Auge verlieren.

f-tronic® entwickelt, produziert und vermarktet seit 1990 innovative Produkte für die Elektroinstallation. Dabei sind wir Vollsortimenter in 6 Produktfeldern: Zählerschränke, Verteiler, Zähleranschlusssäulen, Dosen, Kabelbefestigungssysteme und Brandschutzsysteme. Durch den kontinuierlichen Ausbau unseres Sortiments bieten wir ein breites Produktspektrum für das Elektrohandwerk.

Wir stehen für hochwertige und innovative Kunststoffverarbeitung. **f-tronic**® ist als Vollsortimenter in mehr als 25 Ländern bekannt – im Elektrogroßhandel genauso wie bei Installateuren. Mit unseren Spritzautomaten, die überwiegend von deutschen Maschinenbauunternehmen gefertigt wurden, garantieren wir höchste Qualität "Made in Germany".

Um jedes Jahr innovative Produktneuheiten auf den Markt zu bringen, hören wir auf die Stimmen des Elektrohandwerks und des Großhandels. Zu diesem Zweck haben wir einen Handwerkerbeirat mit Mitgliedern aus dem gesamten Gebiet der Bundesrepublik gegründet. Dieser ermöglicht uns umfangreiche Einsichten in unterschiedliche Installationsgewohnheiten – gleichzeitig erhalten wir wichtige Impulse direkt aus der Praxis, die wir nutzen, um einzelne Produkte zu verbessern und neue zu entwickeln.

Wir fühlen uns verpflichtet, schon heute an die großen Innovationen von morgen zu denken.

Wir nennen es nur anders. Wir sagen dazu: f-tronic®

Qualität - Made in Germany





Inhalt

Übersichtskarte	8
Baden-Württemberg Bayern Bremen Hamburg Brandenburg Hessen Mecklenburg-Vorpommern	20 20 20 21
Nordrhein-Westfalen Niedersachsen Rheinland-Pfalz Saarland Sachsen Sachsen-Anhalt Schleswig-Holstein Thüringen	26 31 34 36
Zubehör	94

VNB-Gruppen	42
VNB-Gruppe 1Landesgruppe Berlin/Brandenbur Norddeutschland	
VNB-Gruppe 2 AVACON Netz Helmstedt u.a.	46
VNB-Gruppe 3 Stromnetz Berlin, Stromnetz Ham	
VNB-Gruppe 4Landesgruppe Mitteldeutschland	52
VNB-Gruppe 5 Landesgruppe Mitteldeutschland, Regionalvertretung Thüringen	
VNB-Gruppe 6 Westnetz (RWE) u.a.	60
VNB-Gruppe 7	64
VNB-Gruppe 8 Energienetz Mitte Kassel u.a.	68
VNB-Gruppe 9 NRM Netzdienste Rhein-Main Frankfurt u.a.	72
VNB-Gruppe 10 Netze BW Stuttgart u.a.	76
VNB-Gruppe 11Stadtwerke in Baden-Württembei	
VNB-Gruppe 12 Pfalzwerke Netz Ludwigshafen u.a	
VNB-Gruppe 13	86
VNB-Gruppe 14SWM Infrastruktur München	88
VNB-Gruppe 15 MDN Main-Donau Netzges. Nürnberg u.a.	90





JUPITER Der Allwetter Herrscher

Jupiter gilt als der oberste und wichtigste Gott der alten Römer, als Beschützer des Staates, der Familie und des Hauses. Er herrscht über Blitz, Donner und Regen. Schutz, Stärke und Sicherheit bieten unsere Zähleranschlusssäulen ebenfalls.

Das stabile Gehäuse besteht aus heißgepresstem, glasfaserverstärktem Polyester mit profilierter Oberfläche. Beständig gegen saure und basische Reaktionsstoffe im Erdreich herrscht der Jupiter über das Wetter.

f-tronic® bietet ein breit gefächertes Sortiment von Zähleranschlusssäulen, das Maßstäbe setzt. In verschiedenen Ausführungen und Größen schützt sie die sensiblen technischen Einbauten vor Blitz, Donner und Regen.

Lernen Sie ihn jetzt kennen: unseren Jupiter - der stärkste Beschützer im Außenbereich.

Qualität - Made in Germany





1 KOMPLETTGEHÄUSE

Stabiles Gehäuse aus einem Stück

2 WERKZEUGLOS

Einfaches Klicksystem ermöglicht eine werkzeuglose Demontage der Tür sowie der Einstellplatten

3 SCHUTZ

Der seitliche Eingreifschutz hält beispielsweise Kriechtiere ab

4 STABILITÄT

Das Türgriffsystem überzeugt mit einer hohen Stabilität

5 SICHERHEIT

Keine Fasersplitterung bei der Montage

6 ZEITERSPARNIS

Kabeleinführungsflansch verhilft Ihnen zu einer schnelleren Montage aufgrund der Durchstoßmembran

MONTAGERÜCKWAND

Alle Komponenten werden auf einer Montageplatte montiert

B PRODUKTSCHUTZ

Die modern profilierte Oberfläche des Gehäuses verhindert ungewünschte Plakatierung

9 PLATZANGEBOT

Der Türöffnungswinkel von bis zu 180° macht Ihnen die Montage leichter

10 MONTAGEFREUNDLICH

Leicht zugängliche Schrauben für die Haubensicherung



Hinweis zum Aufstellungsort von Zähleranschlusssäulen

Der Aufstellungsort ist so zu wählen, dass die Umgebungstemperatur

- die max. Obergrenze von 40 °C bzw.
- über einen Zeitraum von 24 h den Mittelwert von 35 °C bzw.
- die max. Untergrenze von -25 °C

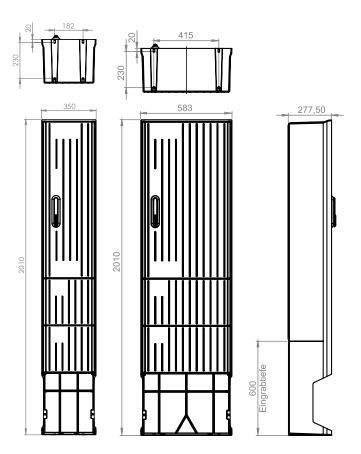
nicht übersteigt (siehe DIN EN61439 Teil 1, VDE066-600-1).

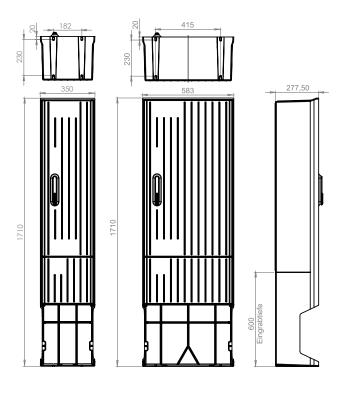
Die Anforderungen im Freien müssen in jeder Hinsicht eingehalten werden. Daher müssen die eingebauten Schaltgeräte so ausgewählt werden, dass sie den Anforderungen entsprechen (z.B. Feuchtigkeit und Temperaturgrenzen; maßgebend sind die gültigen Herstellervorschriften).

Wenn die Einhaltung der Temperaturgrenzen nicht möglich ist, dann muss der Errichter der Anlage verpflichtend dafür sorgen, dass die Betriebsbedingungen eingehalten werden.

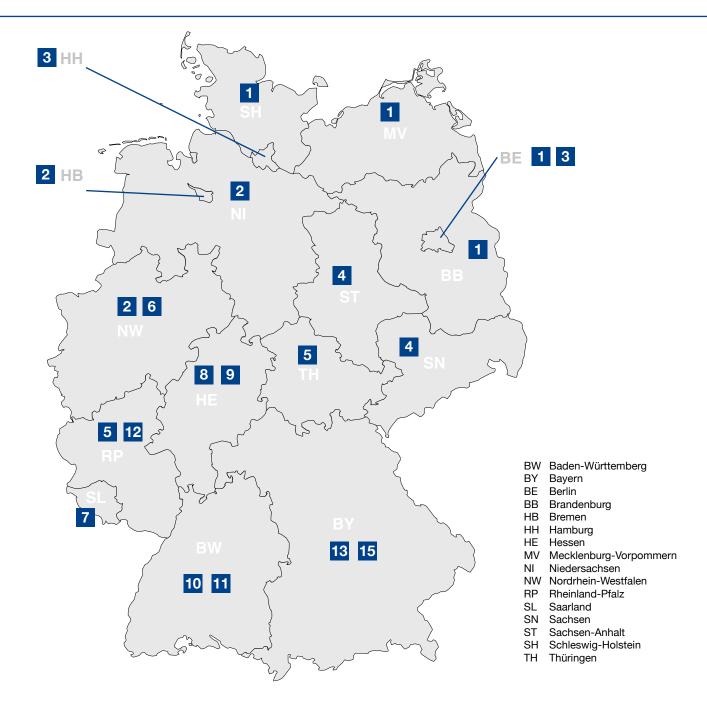
Zu beachten sind hier beispielsweise folgende Maßnahmen:

- Aufstellungsort im Schatten
- Schutzblech über dem Schrank
- richtige Auslöseeinstellungen durch Änderung der Thermoauslöser der Schalter und den Bemessungsbelastungsfaktor.









1	Landesgruppen Berlin/Brandenburg, NorddeutschlandS. 42	6	Westnetz (RWE) u.a	11	Stadtwerke in Baden-Württemberg	.S. 80
2	AVACON Netz Helmstedt u.a	7	VEW SaarS. 64	12	Pfalzwerke Netz Ludwigshafen u.a.	.S. 82
3	Stromnetz Berlin, Stromnetz Hamburg	8	Energienetz Mitte Kassel u.a. S. 68	13	VBEW Bayern	.S. 86
4	Landesgruppe MitteldeutschlandS. 52	9	NRM Netzdienste Rhein-Main Frankfurt u.aS. 72	14	SWM Infrastruktur München	.S. 88
5	Landesgruppe Mitteldeutschland, Regionalvertretung Thüringen	10	Netze BW Stuttgart u.a. S. 76	15	MDN Main-Donau Netzges. Nürnberg u.	a. .S. 90



Baden-Württemberg							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Aalen, Stadtwerke Aalen	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	35
Achern, Syna Netzgebiet Achern	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	35
Albstadt, ALBSTADTWERKE	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	35
Altensteig, SWA Stadtwerke Altensteig	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50
В							
Bad Herrenalb, Stadtwerke Bad Herrenalb	ja / -	11	S. 80	ZSK	b.B.	ZK	50
Bad Mergentheim, Stadtwerke Tauberfranken	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Bad Mergentheim, TauberEnergie Kuhn	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Bad Säckingen, Stadtwerke Bad Säckingen	ja / ja	10	S. 76	ZSK-Set	b.B.	REG	El
Bad Saulgau, Stadtwerke Bad Saulgau	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Bad Wildbad, Stadtwerke Bad Wildbad	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Baden-Baden, Stadtwerke Baden-Baden	ja / -	11	S. 80	ZSK-ST	ja	ZK	35
Baiersbronn, GWB Gemeindewerke Baiersbronn	- / ja	10	S. 76	-	ja	ZK	50
Balingen, SWB Stadtwerke Balingen	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Bammental, Syna Netzgebiet Bammental	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	35
Biberach/Riß, e.wa Riß Netze	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Bietigheim-Bissingen, SWBB Stadtwerke Bietigheim-Bissingen	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Blumberg, esb Energieversorgung Südbaar	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Bretten, SWB Stadtwerke Bretten	ja / -	11	S. 80	ZSK	ja	ZK	50
Bruchsal, ewb Energie- und Wasserversorgung Bruchsal	ja / -	10	S. 76	ZSK	ja	ZK	50
Buchen, SWB Stadtwerke Buchen	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50
Bühl, Stadtwerke Bühl	- / ja	10	S. 76	-	ja	REG	35
С							
Calw, ENCW Energie Calw	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Crailsheim, Stadtwerke Crailsheim	ja / -	11	S. 80	ZSK	b.B.	ZK	63
D							
Dotternhausen, Überlandwerke Eppler	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
E							
Eberbach, SWE Stadtwerke Eberbach	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Ehingen/Donau, EHINGER ENERGIE	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50
Ellwangen, Netze NGO Netzgesellschaft Ostwürttemberg DonauRies	ja / -	11	S. 80	ZSK-ST	b.B.	ZK	50
Emmendingen, SWE Stadtwerke Emmendingen	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Engen, Stadtwerke Engen	ja / -	11	S. 80	-	G	ZK	63
Ettlingen, SWE Netz	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	35
Ettlingen, SWE Netz	-/-	11	S. 80				
F							
Fellbach, SWF Stadtwerke Fellbach	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZI	50



Baden-Württemberg							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-ST: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Forchtenberg, EW Leitlein	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Freiburg, bnNETZE	ja / -	11	S. 80	ZSK-PH	ja	ZK	63
Freudenstadt, Stadtwerke Freudenstadt	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Friedrichshafen, Stadtwerk am See	ja / ja	10	S. 76	ZSK-Set	ja	REG	50
G							
Gaggenau, SWG Stadtwerke Gaggenau	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	35
Gammertingen, GEW Gammertinger Energie- und Wasserversorgung	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Geislingen, Albwerk	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Gengenbach, Stadtwerke Gengenbach	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Göppingen, EVF Energieversorgung Filstal	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZI	50
Gundelfingen, GWG Gemeindewerke Gundelfingen	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Н							
Hardheim, Gebrüder Eirich	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Hardt, Gemeindewerke Hardt	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Haslach, Stadtwerke Haslach	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Hechingen, Stromnetzgesellschaft Hechingen	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Heddesheim, VersorgungsWerke Heddesheim	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Heidelberg, Stadtwerk Heidelberg Netze	- / ja	10	S. 76	-	ja	REG	35
Heidenheim, Hellenstein-Energie-Logistik	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	35
Heilbronn, NHF Netzgesellschaft Heilbronn-Franken	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Herrenberg, Stromnetzgesellschaft Herrenberg	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Hockenheim, Stadtwerke Hockenheim	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	35
K							
Kandern, EW Kandern Bissinger	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Karlsruhe, Stadtwerke Karlsruhe Netzservice	ja / -	11	S. 80	ZSK-PH	b.B.	ZK	El
Kirchzarten, EWK Energie- und Wasserversorgung Kirchzarten	ja / -	11	S. 80	ZSK-ST	ja	ZK	63
Kleines Wiesental, KW Köhlgartenwiese	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	El
Klettgau, EVKR Energieversorgung Klettgau-Rheintal	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	63
Konstanz, Stadtwerke Konstanz	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	35
Krauchenwies, Gemeindewerke Krauchenwies	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Külsheim, Stadtwerke Külsheim	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	35
L							
Lahr, Netze Mittelbaden	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Lichtenstein, EWR Netze	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Ludwigsburg, SWLB Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Ludwigsburg, Syna Netzgebiet Ludwigsburg	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	35
M							
Mannheim, MVV Netze	ja / -	11	S. 80	ZSK-Set	b.B.	ZK	40
Mengen, Stadtwerke Mengen	ja / -	11	S. 80	ZSK	b.B.	ZK	50



Dadas Westlandass							
Baden-Württemberg							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Metzingen, SWM Stadtwerke Metzingen	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Mosbach, Odenwald Netzgesellschaft	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Mosbach, Stadtwerke Mosbach	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Mössingen, Stadtwerke Mössingen	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Muggensturm, eneREGIO	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	35
Mühlacker, Stadtwerke Mühlacker	- / ja	10	S. 76	-	ja	ZK	50
N							
Neuffen, Stadtwerke Neuffen	ja / -	11	S. 80	ZSK	b.B.	ZK	50
Niefern-Öschelbronn, Gemeindewerke Niefern-Öschelbronn	ja / -	11	S. 80	ZSK-Set	ja	REG	50
Nürtingen, Stadtwerke Nürtingen	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
0							
Oberkirch, Stadtwerke Oberkirch	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	35
Ottenhöfen, EW Ottenhöfen Mose	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	63
Owen, C. Ensinger EWO	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
P							
Pforzheim, SWP Stadtwerke Pforzheim	ja / -	11	S. 80	ZSK	b.B.	ZK	50
Pfullendorf, Regionalnetze Linzgau	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50
R							
Radolfzell, Stadtwerke Radolfzell	ja / -	11	S. 80	ZSK-Set	b.B.	ZK	35
Rastatt, star.Energiewerke	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	35
Ravensburg, TWS Netz Schussental	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Remshalden, Remstalwerk Netzgesellschaft	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Reutlingen, FairNetz	ja / -	11	S. 80	ZSK	ja	ZK	50
Rheinfelden, ED Netze	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Rottenburg - Bad Niedernau, EW Stengle	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Rottenburg/Neckar, EVR EV Rottenburg am Neckar	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Rottweil, ENRW Energieversorgung Rottweil	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
S							
Schaffhausen, EKS EW d. Kantons Schaffhausen	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Schönau, EWS EW Schönau Netze	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	El
Schorndorf, Stadtwerke Schorndorf	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Schramberg, Stadtwerke Schramberg	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Schutterwald, Gemeindewerke Schutterwald	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Schwäbisch Gmünd, Stadtwerke Schwäbisch Gmünd	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50
Schwäbisch Hall, Stadtwerke Schwäbisch Hall	ja / -	11	S. 80	-	G	ZK	50
Schwendi, GMS Gebrüder Miller	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Sigmaringen, Stadtwerke Sigmaringen	-/ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
Sindelfingen, Stadtwerke Sindelfingen	ja / -	11	S. 80	ZSK	b.B.	ZK	35
Singen, Thüga Energienetze Netzgebiet Hegau	ja / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50



Baden-Württemberg							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Sinzheim, Gemeindewerke Sinzheim	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Steißlingen, Gemeindewerke Steißlingen	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Stockach, Stadtwerke Stockach	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Stuttgart, Netze BW	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Stuttgart, Stuttgart Netze	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Sulz, Stromversorgung Sulz	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Т							
Tettnang, Regionalwerk Bodensee Netze	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	35
Titisee-Neustadt, evtn Energieversorgung Titisee-Neustadt	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	El
Triberg, EGT Energie	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	63
Trossingen, EnTro Energieversorgung Trossingen	ja / -	11	S. 80	ZSK-PH	ja	ZK	50
Trossingen, EW Huber	ja / -	S6	S6	-	ja	ZK	35
Tübingen, SWT Stadtwerke Tübingen	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50
Tuttlingen, SWT Stadtwerke Tuttlingen	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	REG	50
U							
Überlingen, Stadtwerk am See	ja/ja	10	S. 76	ZSK-Set	ja	REG	50
Ulm, Stadtwerke Ulm/Neu-Ulm Netze	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	35
V							
Villingen-Schwenningen, SVS Stadtwerke Villingen-Schwenningen	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
W							
Waiblingen, Stadtwerke Waiblingen	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Waldkirch, Stadtwerke Waldkirch	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Waldshut-Tiengen, STW Stadtwerke Waldshut-Tiengen	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	50
Walldorf, Stadtwerke Walldorf	ja / -	11	S. 80	-	b.B.	ZK	35
Walldürn, SWW Stadtwerke Walldürn	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Weikersheim-Elpersheim, EW Hermann Geuder	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
Weinheim, Stadtwerke Weinheim	ja/ja	10	S. 76	ZSK-Set	b.B.	ZK	50
Wertheim, Stadtwerke Wertheim	- / ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	35
Wolfach, Gebrüder Heinzelmann Stromhande	ja/ja	10	S. 76	-	b.B.	ZK	50
z							
Zwiefalten, Getreidemühle Zwiefalten	ja / -	11	S. 80	-	ja	ZK	50



Bayern							
				eckklemme kerstifte nbierhaube plettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	b ur	Nennstrom SH-Schalter [A]
Car Car	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz ge	TSG-Ausführung	Nennstrom SI
A							
Alerheim, EW Wennenmühle Schörger	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Altdorf, Stadtwerke Altdorf	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35
Altheim, Überlandzentrale Wörth/IAltheim Netz	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Alzenau, EVA Energieversorgung Alzenau	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Amberg, Stadtwerke Amberg Versorgungs GmbH	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Ansbach, Stadtwerke Ansbach	ja / -	15	S. 90	ZSK-ST	MKA	ZK	35
Arrach, EW Geiger	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35
Aschaffenburg, AVG Aschaffenburger Versorgungs-GmbH	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Augsburg, LEW Verteilnetz	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Augsburg, swa Netze	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
В							
Bad Aibling, Stadtwerke Bad Aibling	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Bad Brückenau, Stadtwerke Bad Brückenau	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Bad Endorf, EW Stern Bad Endorf	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Bad Kissingen, Stadtwerke Bad Kissingen	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Bad Neustadt a.d.Saale, Stadtwerke Bad Neustadt	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	ja	ZK	35
Bad Reichenhall, Elektrizitätsgenossenschaft Karlstein	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Bad Reichenhall, Stadtwerke Bad Reichenhall	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Bad Rodach, Stadtwerke Bad Rodach	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Bad Tölz, Stadtwerke Bad Tölz	ja / -	15	S. 90	-	-	ZK	35
Bad Windsheim, Stadtwerke Bad Windsheim	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Bad Wörishofen, Stadtwerke Bad Wörishofen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Baiersdorf, SK-B StKu Baiersdorf	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Bamberg, STWB Stadtwerke Bamberg	ja / ja	15	S. 90	-	TS	REG	EI
Bayerisch Gmain, Gemeindewerke Bayerisch Gmain	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Bayreuth, Bayernwerk Netz Regionalleitung Oberfranken (EVO)	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Bayreuth, Stadtwerke Bayreuth Energie u. Wasser	- / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Böbing, EVB Elektrizitätsvereinigung Böbing	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	25
Bogen, Stadtwerke Bogen	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Brannenburg, Wendelsteinbahn Verteilnetz	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Buchbach, Bauer Netz	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Burgbernheim, Stadtwerke Burgbernheim	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Burtenbach, GEW Gemeinde-Elektrizitäts- und Wasserwerk Burtenbach	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
C							
Cadolzburg, Gemeindewerke Cadolzburg	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	MKA	ZK	35
Cham, Stadtwerke Cham	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Coburg, SÜC Energie und H2O	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
D							



Bayern							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-ST: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Dachau, Stadtwerke Dachau	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Deggendorf, Stadtwerke Deggendorf	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Dettelbach, Stadtwerke Dettelbach	ja / ja	15	S. 90	-	-	ZK	35
Dießen, EW Dießen, Stadler	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Dillingen, DSDL Donau-Stadtwerke Dillingen-Lauingen	ja / -	15	S. 90	ZSK	TS	ZK	35
Dingolfing, Stadtwerke Dingolfing	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Dinkelsbühl, SWD Stadtwerke Dinkelsbühl	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Dorfen, Stadtwerke Dorfen	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Dorfen, Westenthanner Energieversorgung	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
E							
Ebermannstadt, Stadtwerke Ebermannstadt Versorgungsbetriebe	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	50
Ebersdorf, Gemeindewerke Ebersdorf	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Edling, FischerStrom	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Effeltrich, Elektra-Genossenschaft Effeltrich	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Egloffstein, Stromversorgungs Markt Egloffstein	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Eichenau, KommEnergie	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Eichstätt, SW Eichstätt, Stadtwerke Eichstätt	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Engelsberg, Elektrizitätsgenossenschaft Engelsberg	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Erding, SEW Stromversorgungsgesellschaft	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Erding, Überlandwerke Erding	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Erharting, EW Georg Grandl	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Erlangen, ESTW Erlanger Stadtwerke	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
F							
Farchant, Kraftwerk Farchant A. Poettinger	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	25
Feldkirchen-Westerham, EWG Vagen, Elektrizitäts- und Wasserversorgung Vagen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Feucht, FGW Feuchter Gemeindewerke	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Feucht, GWS Gemeindewerke Schwarzenbruck	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Feuchtwangen, STWF Stadtwerke Feuchtwangen	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Forchheim, Stadtwerke Forchheim	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Frammersbach, Gemeindewerke Frammersbach	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Frankfurt/Main, Syna Netzgebiet Karlstein	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Frasdorf, Rupert Buchauer E-Werk	ja/ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Freising, Freisinger Stadtwerke	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Fürstenfeldbruck, Stadtwerke Fürstenfeldbruck	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Furth i. Wald, Stadtwerke Furth im Wald	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Fürth, infra fürth	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	35
Füssen, EWR EW Reutte	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
G							



Bayern							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK. Zählersteckklemme ZSK-ST. Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Gangkofen, Gemeindewerke Gangkofen	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Garmisch-Partenkirchen, Gemeindewerke Garmisch-PartenkircheN	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	25
Gemünden/Main, EVG Energieversorgung Gemünden	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Georgensgmünd, Gemeindewerke Georgensgmünd	- / ja	15	S. 90	-	ja	REG	35
Glattbach, Gemeindewerke Glattbach	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Gochsheim, EVU Gochsheim, Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Gochsheim	ja / -	15	S. 90	ZSK-ST	MKA	ZK	35
Goldbach, EWG EW Goldbach-Hösbach	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Grafing, Rothmoser GmbH	- / ja	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Greding, Stromversorgung Greding	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Gunzenhausen, SWG Stadtwerke Gunzenhausen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Н							
Haag, KWH Netz	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Haar, SVH Stromversorgung Haar	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Haimhausen, EW Haniel Haimhausen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Halblech, EBT Energieversorgung Buching-Trauchgau	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Hammelburg, Stadtwerke Hammelburg	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Haßfurt, Stadtwerke Haßfurt	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Heilsbronn, Stadtwerke Heilsbronn Netz	ja / ja	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Helmbrechts, Luk Licht- und Kraftwerke Helmbrechts	ja / -	13	S. 86	ZSK-Set	TS	ZK	35
Hemau, Stadtwerke Hemau	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Hemhofen, Gemeinde Hemhofen Stromversorgung	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Hengersberg, GWH Gemeindliche Werke Hengersberg	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35
Heroldsbach, Gemeinde Heroldsbach Stromversorgung	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Hersbruck, HEWA Hersbrucker Energie- und Wasserversorgung	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Herzogenaurach, Herzo Werke	- / ja	15	S. 90	-	-	ZK	35
Hindelang, EWH EW Hindelang	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Hof, HEW HofEnergie+Wasser	- / ja	15	S. 90	-	TS	REG	50
Hollfeld, Stadtwerke Hollfeld	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Holzkirchen, Gemeindewerke Holzkirchen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
I .							
Ingolstadt, Stadtwerke Ingolstadt Netze	ja / ja	15	S. 90	ZSK-ST	TS	ZK	35
Inzell, SVI Stromversorgung Inzell	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Ismaning, SVI Stromversorgung Ismaning	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
K							
Kahl, Gemeindewerke Kahl Versorgungsgesellschaft	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Karlstadt, Energieversorgung Lohr-Karlstadt und Umgebung DIE ENER-GIE	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	MKA	ZK	35
Kaufbeuren, vwew energie, Vereinigte Wertach-Elektrizitätswerke	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35



Bayern							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-ST: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Kelheim, Stadtwerke Kelheim	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Kempten, AllgäuNetz	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Kiefersfelden, Gemeindewerke Kiefersfelden	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Kipfenberg, EVU Markt Kipfenberg	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Kirchanschöring, EVU Schmid	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Kirchheim, FFEW Fürstlich Fugger v. Glött'sche E-Werk	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Kitzingen, Licht-, Kraft- und Wasserwerke Kitzingen	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	MKA	ZK	35
Klingenberg/Main, KU Stadtwerke Klingenberg	ja / ja	15	S. 90	ZSK-ST	TS	ZI	35
Kulmbach, Stromnetz Kulmbach	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
L							
Lam, Gemeindewerke Lam	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Landau/Isar, Stadtwerke Landau	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35
Landsberg am Lech, Stadtwerke Landsberg	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Landshut, Stadtwerke Landshut	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Langenzenn, Stadtwerke Langenzenn	- / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Lauf, Stromversorgung Neunkirchen	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Lauf/Pegnitz, StWL StW Lauf a.d. Pegnitz	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Leutershausen, Stadtwerke Leutershausen	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	40
Lichtenau, Gemeindewerke Markt Lichtenau	ja / -	15	S. 90	-	TS	HP	63
Lindau/Bodensee, SWLi Stadtwerke Lindau (B)	- / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Lindenberg, Elektrizitätsnetze Allgäu E-Netze Allgäu	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Lohberg, EVU Späth	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Lülsfeld, ÜZ-Lülsfeld Unterfränkische Überlandzentrale	ja / -	13	S. 86	ZSK-Set	ja	ZK	35
M							
Mainbernheim, EW Mainbernheim	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Mamming, ew-schmid	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Mellrichstadt, ÜWR Überlandwerk Rhön	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Miltenberg, EMB Energieversorgung Miltenberg-Bürgstadt	ja / ja	15	S. 90	ZSK-Set	MKA	ZK	35
Mittenwald, KEW Karwendel Energie und Wasser	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	25
Mühldorf/Inn, Kommunale Energienetze Inn-Salzach	ja / -	13	S. 86	ZSK-Set	ja	ZK	35
Münchberg, Stadtwerke Münchberg	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
München, Bayernwerk Netz Regionalleitung Oberbayern (IAW)	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
München, SWM Infrastruktur	ja / -	14	14	-	MKA	ZK	35
N							
Neuburg/Donau, Stadtwerke Neuburg	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Neuendettelsau, Gemeindewerke Neuendettelsau	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	40
Neumarkt/Opf., SWN Stadtwerke Neumarkt	ja / ja	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Neunburg vorm Wald, Stadtwerke Neunburg vorm Wald	ja / -	13	S. 86	ZSK-Set	MKA	ZK	35
Neustadt b. Coburg, SWN Stadtwerke Neustadt	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35



Bayern							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Neustadt/Aisch, Stadtwerke Neustadt a.d. Aisch NEUSTADTWERKE	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Neustadt/Donau, Stadtwerke Neustadt	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35
Nordhalben, Elektrizitätsgenossenschaft Nordhalben und Umgebung	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Nüdlingen, Gemeindewerke Nüdlingen	ja / -	15	S. 90	-	TS	HP	35
Nürnberg, MDN Main-Donau Netzgesellschaft	ja / ja	15	S. 90	ZSK-ST	TS	ZK	35
0							
Oberaudorf, Gemeindewerke Oberaudorf	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Obernzell, EVU Obernzell	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Oberstaufen, WKW Weißachtal-Kraftwerke	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Ohlstadt, Elektrizitätsgenossenschaft Ohlstadt	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
P							
Pappenheim, Stadtwerke Pappenheim	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Partenstein, EW Partenstein	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	ja	ZK	35
Passau, SWP Stadtwerke Passau	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Peißenberg, Gemeindewerke Peißenberg	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Perlesreut, EVG Perlesreut, Elektrizitäts-Versorgungs-Genossenschaft Perlesreut	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Pfaffenhofen, Stromversorgung Pfaffenhofen	ja / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Pfarrkirchen, SWPAN Stadtwerke Pfarrkirchen	ja / -	13	S. 86	-	ja	HP	35
Pinzberg, Elektra-Genossenschaft Pinzberg	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Plattling, Stadtwerke Plattling	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Pleinfeld, Gemeindewerke Pleinfeld	- / ja	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Pottenstein, Eichenmüller Energieversorgung	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Putzbrunn, Energieversorgung Putzbrunn	ja / ja	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
R							
Regensburg, Bayernwerk Netz Regionall. Ostbayern (OBAG)	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Regensburg, Energienetze Bayern	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Regensburg, Regensburg Netz	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Rettenberg, EGR Elektrizitätsgenossenschaft Rettenberg	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Riezlern, Energieversorgung Kleinwalsertal	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Rödental, SWR Energie	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	63
Rohrdorf, E-Werk Josef Haimmerer	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Rosenheim, Stadtwerke Rosenheim Netze	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	ja	ZK	35
Roth, Stadtwerke Roth	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Röthenbach a. d. Pegnitz, Stadtwerke Röthenbach a. d. Pegnitz	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Röthenbach, EGR Elektrizitätsgenossenschaft Röthenbach	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Rothenburg/Tauber, Stadtwerke Rothenburg	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Röttenbach, Gemeindliche Stromversorgung Röttenbach	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Röttingen, Versorgungsbetriebe Röttingen	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35



Bayern							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Rückersdorf, Gemeindewerke Rückersdorf	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
S							
Schauenstein, EWS EW Heinrich Schirmer	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Scheinfeld, Stadtwerke Scheinfeld	ja / -	15	S. 90	-	MKA	ZK	35
Schierling, Stromversorgung Schierling	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Schonstett, EGS Elektrizitäts-Genossenschaft Schonstett	- / ja	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Schwabach, Stadtwerke Schwabach	ja / -	15	S. 90	ZSK	TS	ZK	35
Schwaig, EW Schweiger	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Schwarzenbach/Saale, Stadtwerke Schwarzenbach	ja / -	13	S. 86	-	ja	ZK	35
Schweinfurt, Energieversorgung Cramer Mühle	ja / -	13	S. 86	ZSK-Set	ja	ZK	35
Schweinfurt, Stadtwerke Schweinfurt	ja / -	15	S. 90	ZSK-ST	TS	ZK	35
Seebruck, Stromversorgung Seebruck	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Selb, ESM Energieversorgung Selb-Marktredwitz	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Siegsdorf, EVA Elektrizitätsgenossenschaft Vogling & Angrenzer	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Sigmarszell, EGS Elektrizitätsgenossenschaft Schlachters	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Simbach, EW Simbach	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Stammbach, Gemeindewerke Stammbach	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Stein, StSt Stadtwerke STEIN	ja / -	13	S. 86	ZSK	TS	ZK	35
Stockstadt am Main, Gemeindewerke Markt Stockstadt	ja / -	15	S. 90	ZSK-ST	TS	HP	35
Straubing, Stadtwerke Straubing	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Т							
Tacherting, EGTF Elektrizitätsgenossenschaft Tacherting-Feichten	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Tauberrettersheim, EWT Müller-Mühle EW Tauberrettersheim	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Tegernsee, EW Tegernsee Carl Miller	ja / -	15	S. 90	-	ja	ZK	35
Thüngen, Markt Thüngen - Stromversorgung	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	MKA	ZK	35
Tirschenreuth, Stadtwerke Tirschenreuth	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Töging/Inn, strotög Strom für Töging	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35
Traunstein / Wolkersdorf, EGW Elektrizitätsgenossenschaft Wolkersdorf	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Traunstein, SWT Stadtwerke Traunstein	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Treuchtlingen, Stadtwerke Treuchtlingen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	25
Trostberg, Stadtwerke Trostberg	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
U							
Uffenheim, Stadtwerke Uffenheim	ja / -	15	S. 90	ZSK-Set	TS	ZK	35
Unterneukirchen, EGU Elektrizitätsgenossenschaft Unterneukirchen	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Unterwössen, EW Oberwössen	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
Unterwössen, EW Unterwössen Döllerer & Greimel Netz	ja / -	15	S. 90	-	TS	ZK	35
V							
Vilsbiburg, Stadtwerke Vilsbiburg	ja / -	13	S. 86	-	TS	ZK	35
Vilshofen, Stadtwerke Vilshofen	ja / -	13	S. 86	-	MKA	ZK	35

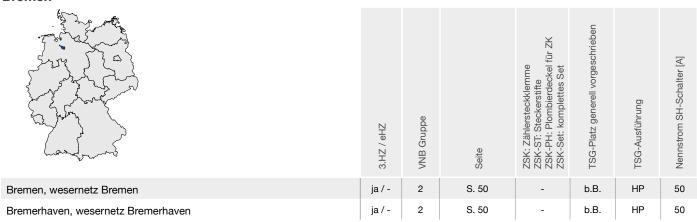


3.HZ / eHZ Seite Seite ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-SH: Nombierhaube ZSK-Set: komplettes Set TSG-Platz generell vorgeschrieben TSG-Platz generell vorgeschrieben	Nennstrom SH-Schalter [A]
3.HZ / eHZ 3.HZ / eHZ Seite Seite ZSK: Zählers ZSK-ST: Stec ZSK-Set: kor ZSK-Set: kor TSG-Platz ge	
w	
Waging a. See, GWW Gemeindewerke Waging ja / - 15 S. 90 - TS ZK 3	35
Waldbüttelbrunn, VWG Versorgungsbetriebe Waldbüttelbrunn ja / ja 15 S. 90 - TS ZK 3	35
Waldkirchen, Stadtwerke Waldkirchen ja / - 13 S. 86 - TS ZK 3	35
Waldkraiburg, Stadtwerke Waldkraiburg ja / - 13 S. 86 - ja ZK 3	35
Waldmünchen, Stadtwerke Waldmünchen ja / - 13 S. 86 - MKA ZK 3	35
Wartenberg, EVU Langenpreising ja / - 13 S. 86 - TS ZK 3	35
Wasserburg/Inn, Stadtwerke Wasserburg ja / - 15 S. 90 - TS ZK 3	35
Weiden i.d.Opf., Stromnetz Weiden ja / - 13 S. 86 - TS ZK 3	35
Weißenburg, Stadtwerke Weißenburg ja / ja 15 S. 90 ZSK-Set MKA REG 3	35
Weißenhorn, VNEW Verteilnetz Energie Weißenhorn ja / - 15 S. 90 - TS REG 3	35
Weißenstadt, gKU Oberes Egertal ja / - 13 S. 86 - TS ZK 3	35
Wendelstein, Gemeindewerke Wendelstein ja / - 15 S. 90 - ja ZK 3	35
Wilhermsdorf, Gemeindewerke Wilhermsdorf ja / - 15 S. 90 - MKA ZK 4	40
Windsbach, Stadtwerke Windsbach ja / - 15 S. 90 - MKA ZK 3	35
Wörth, EZV Energie- und Service Untermain ja / ja 15 S. 90 ZSK-ST TS ZI 3	35
Wörth/Donau, EW Wörth a.d. Donau R. Heider ja / - 13 S. 86 - TS ZK 3	35
Wunsiedel, SWW Wunsiedel ja / - 13 S. 86 ZSK-Set TS ZK 3	35
Würzburg, Bayernwerk Netz Regionalleitung Unterfranken (ÜWU) ja / ja 15 S. 90 - TS ZK 3	35
Würzburg, MFN Mainfranken Netze -/ja 15 S. 90 - ja ZK 3	35
z	
Zeil/Main, Stadtwerke Zeil ja / - 13 S. 86 - ja ZK S	35
Zellingen, Markt Zellingen Versorgungsbetriebe ja / - 15 S. 90 ZSK-Set MKA ZK S	35
Zirndorf, Stadtwerke Zirndorf ja / ja 15 S. 90 - MKA ZK S	35
Zwiesel, Stadtwerke Zwiesel ja / - 13 S. 86 - MKA ZK 3	35

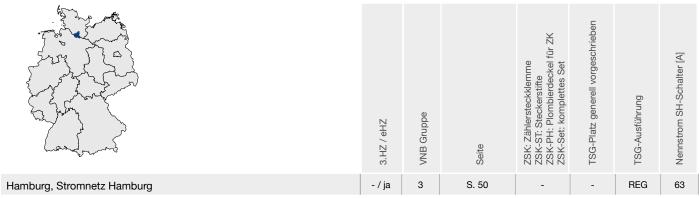


Berlin	7Z / eHZ	B Gruppe	ite	K: Zählersteckklemme K-ST: Steckerstifte K-PH: Plombierdeckel K-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	G-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
landon	3.HZ/	VNB	Seite		TSG-F	TSG-/	Nenns
Berlin, Energienetze Berlin	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	El
Berlin, Stromnetz Berlin	- / ja	3	S. 50	-	-	REG	63

Bremen



Hamburg





Brandenburg							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Angermünde, Stromversorgung Angermünde	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
В							
Bernau, Stadtwerke Bernau	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Brandenburg/Havel, StWB Stadtwerke Brandenburg an der Havel	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
С							
Cottbus, EVC Elektroenergieversorgung Cottbus	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
E							
Eisenhüttenstadt, KEV Komm. Energieversorgung Eisenhüttenstadt	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
F							
Finsterwalde, Stadtwerke Finsterwalde	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Forst/Lausitz, Netzgesellschaft Forst	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Frankfurt/Oder, Netzgesellschaft Frankfurt	ja / -	1	S. 42 S. 42	-	b.B.	ZK ZI	63 EI
Fürstenwalde, E.DIS Netz G	ja / -	1	3. 42	-	b.B.	ZI	EI
Guben, EVG Energieversorgung Guben	ja / -	1	S. 42	_	b.B.	ZK	35
L] Ju /	•	02		5.5.	,	
Luckau, SÜLL Stadt- u. Überlandwerke Luckau-Lübbenau	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Luckenwalde, StBw Luckenwalde	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Ludwigsfelde, Stadtwerke Ludwigsfelde	ja / -	1	S. 42	-	-	ZK	63
N							
Neuruppin, Stadtwerke Neuruppin	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
0							
Oranienburg, Stadtwerke Oranienburg	ja / -	1	S. 42	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
P							
Perleberg, PVU Energienetze	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	EI
Potsdam, NGP Netzgesellschaft Potsdam	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
Prenzlau, Stadtwerke Prenzlau	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Pritzwalk, Stadtwerke Pritzwalk	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
S							
Schwedt, Stadtwerke Schwedt	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Senftenberg, Stadtwerke Senftenberg	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Spremberg/Lausitz, StW Spremberg	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Strausberg, Stadtwerke Strausberg	ja / -	1	S. 42	-	-	ZK	63
V/W/Z							
Velten, Stadtwerke Velten	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Wittenberge, Stadtwerke Wittenberge	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	35
Zehdenick, Havelstrom Zehdenick	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZI	63



Hessen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK. Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
В							
Bad Hersfeld, Stadtwerke Bad Hersfeld	ja / -	8	S. 68	-	ja	ZK	35
Bad Nauheim, Stadtwerke Bad Nauheim	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	35
Bad Sooden-Allendorf, Stadtwerke Bad Sooden-Allendorf	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Bad Vilbel, SWBV Stadtwerke Bad Vilbel	- / ja	9	S. 72	-	ja	ZK	El
Bebra, stwb Stadtwerke Bebra	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Bensheim, GGEW Gruppen-Gas- und EW Bergstraße	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	40
Biedenkopf, SWB Stadtwerke Biedenkopf	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Butzbach, Butzbacher Netzbetrieb	- / ja	9	S. 72	-	ja	ZK	El
D							
Darmstadt, e-netz Südhessen	ja / ja	9	S. 72	-	b.B.	ZK	El
E							
Eschwege, EwR EW Rohmund	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Eschwege, Stadtwerke Eschwege	ja / -	8	S. 68	ZSK-Set	b.B.	ZK	35
Frankenberg, EGF EnergieGesellschaft Frankenberg	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
F							
Frankfurt/Main, NRM Netzdienste Rhein-Main	ja / -	9	S. 72	-	ja	ZK	El
Frankfurt/Main, Syna Netzgebiet Rhein-Main-Lahn	- / ja	9	S. 72	-	b.B.	REG	35
Friedberg, ovag Netz	- / ja	9	S. 72	-	ja	ZK	El
Fulda, OsthessenNETZ	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
G							
Gelnhausen, Kreiswerke Main-Kinzig	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	35
Gießen, MIT.N Mittelhessen Netz	ja / ja	9	S. 72	-	b.B.	ZK	50
Groß-Gerau, GGV Stadtwerke Groß-Gerau	ja / -	9	S. 72	-	ja	ZK	50
Großkrotzenburg, Gemeindewerke Großkrotzenburg	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	El
Н							
Haiger, Stadtwerke Haiger	ja / -	8	S. 68	ZSK-Set	b.B.	ZK	35
Hanau, Hanau Netz	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	HP	63
Herborn, Stadtwerke Herborn	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
Homberg, KBG Kraftstrom-Bezugsgenossenschaft Homberg	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Hünfeld, Stadtwerke Hünfeld	ja / -	8	S. 68	-	ja	ZK	35
K							
Kassel, EnergieNetz Mitte	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Kassel, Städtische Werke Netz + Service	ja / -	8	S. 68	ZSK-Set	b.B.	ZK	El
Korbach, EWF Energie Waldeck-Frankenberg	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
L							
Lauterbach, Stadtwerke Lauterbach	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	El
Limburg, EVL Energieversorgung Limburg	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	50
М							



Hessen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Marburg, Stadtwerke Marburg	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
R							
Rüsselsheim, Energieversorgung Rüsselsheim	- / ja	9	S. 72	-	b.B.	ZK	35
S							
Schlitz, Stadtwerke Schlitz	ja / ja	8	S. 68	-	b.B.	ZK	EI
V							
Viernheim, Netzbetrieb Hirschberg	ja / ja	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
Viernheim, Stadtwerke Viernheim Netz	ja / ja	8	S. 68	-	b.B.	ZK	50
W							
Wanfried, EW Wanfried von Scharfenberg	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Weilburg, Stadtwerke Weilburg	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	50
Wetzlar, enwag energie- und wassergesellschaft	- / ja	8	S. 68	-	-	ZK	50
Wiesbaden, sw netz Stadtwerke Wiesbaden Netz	ja / -	9	S. 72	-	b.B.	ZK	50
Wildeck, Gemeindewerke Wildeck	ja / -	8	S. 68	-	b.B.	ZK	35
Witzenhausen, Stadtwerke Witzenhausen	ja / -	8	S. 68	ZSK-Set	b.B.	ZK	35
Wolfhagen, Stadtwerke Wolfhagen	ja / -	8	S. 68	ZSK-Set	b.B.	ZK	35



Mecklenburg-Vorpommern							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
G							
Greifswald, Stadtwerke Greifswald	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	35
Grevesmühlen, Stadtwerke Grevesmühlen	ja / -	1	S. 72	-	-	ZK	63
Güstrow, Stadtwerke Güstrow	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	35
н							
Hagenow, Stadtwerke Hagenow	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	35
L							
Lübz, SWL Stadtwerke Lübz	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
Ludwigslust, Stadtwerke Ludwigslust-Grabow	ja / -	1	S. 72	-	ja	ZK	63
M							
Malchow, Stadtwerke Malchow	ja / -	1	S. 72	-	-	REG	35
N							
Neubrandenburg, Neubrandenburger Stadtwerke	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
Neustrelitz, Stadtwerke Neustrelitz	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
P							
Parchim, SWP Stadtwerke Parchim	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
Pasewalk, Stadtwerke Pasewalk	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
R							
Rostock, Stadtwerke Rostock Netzgesellschaft	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	35
S							
Schwerin, NGS Netzgesellschaft Schwerin	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
Schwerin, WEMAG Netz	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	35
Stralsund, SWS Netze	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	35
Т							
Teterow, Stadtwerke Teterow	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63
W							
Waren, Stadtwerke Waren	ja / -	1	S. 72	ZSK-Set	ja	ZK	63
Wismar, Strom- und Gasnetz Wismar	ja / -	1	S. 72	-	b.B.	ZK	63



Nordrhein-Westfalen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Aachen, INFRAWEST	ja / -	6	S. 60	-	-	HP	63
Ahaus, Stadtwerke Ahaus	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	50
Ahlen, NGA Netzgesellschaft Ahlen	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Attendorn, BIGGE ENERGIE	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	63
В							
Bad Honnef, BHAG Bad Honnef	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Bad Salzuflen, Stadtwerke Bad Salzuflen	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Beckum, evb Energieversorger Beckum	ja / -	6	S. 60	-	-	HP	50
Bielefeld, SWB Netz	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Blomberg, BVB Blomberger Versorgungsbetriebe	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Bocholt, BEW Bocholter Energie- und Wasserversorgung	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	63
Bochum, Stadtwerke Bochum Netz	ja / ja	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Borken/Westf., Stadtwerke Borken	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Brühl, Stadtwerke Brühl	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
С							
Coesfeld, Stadtwerke Coesfeld	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
D							
Detmold, Stadtwerke Detmold	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	50
Detmold, Stadtwerke Lippe-Weser Service	ja / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Dortmund, DONetz Dortmunder Netz	ja / -	6	S. 60	-	-	HP	50
Duisburg, Netze Duisburg	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Dülmen, Stadtwerke Dülmen	ja / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	50
Düren, Leitungspartner	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	50
Düsseldorf, Netzgesellschaft Düsseldorf	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
E							
Emmerich, Stadtwerke Emmerich	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Emsdetten, Stadtwerke Emsdetten	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Erkrath, Stadtwerke Erkrath	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Eschweiler-Weisweiler, regionetz	- / ja	6	S. 60	-	-	REG	63
F							
Fröndenberg, EWF Stadtwerke Fröndenberg	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
G							
Geilenkirchen, NEW Netz	ja / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Geldern, Stadtwerke Geldern Netz	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	63
Gelsenkirchen, ELE Verteilnetz	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	63
Gelsenkirchen, GWN GELSENWASSER Energienetze	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Gevelsberg, AVU Netz	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63



Nordrhein-Westfalen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Goch, Stadtwerke Goch	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	HP	63
Grefrath, Gemeindewerke Grefrath	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	EI
Greven, Stadtwerke Greven	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	40
Gronau, Stadtwerke Gronau	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Gronau, ÜWL Überlandwerke Leinetal	ja / -	2	2	-	b.B.	ZK	63
Gütersloh, Netzgesellschaft Gütersloh	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
н							
Hagen, TEN eG Teutoburger Energie Netzwerk	ja / -	2	S. 46	-	-	HP	40
Halle/Westfalen, T.W.O. Technische Werke Osning	ja / -	6	S. 60	-	-	ZK	63
Haltern am See, Stadtwerke Haltern am See	ja / -	6	S. 60	-	ja	ZK	63
Hamm, EWV Energie- und Wasserversorgung. Hamm	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	50
Harsewinkel, Stadtwerke Harsewinkel	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Heiligenhaus, Stadtwerke Heiligenhaus	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Heinsberg, Alliander Netz Heinsberg	ja / -	6	S. 60	-	-	HP	63
Hemer, EVI Energieversorgung Ihmert	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Herne, stwh Stadtwerke Herne	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Herten, Hertener Stadtwerke	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Herzogenrath, enwor - energie & wasser vor ort	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	HP	63
Hilden, Stadtwerke Hilden	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	HP	63
1							
Iserlohn, Stadtwerke Iserlohn	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
J							
Jülich, Stadtwerke Jülich	ja/ja	6	S. 60	-	-	ZK	63
K							
Kamen, GSW Gemeinschaftsstadtwerke Kamen, Bönen, Bergkamen	ja/ja	6	S. 60	-	-	REG	63
Kempen, Stadtwerke Kempen	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	50
Kleve, Stadtwerke Kleve	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Köln, RNG Rheinische NETZGesellschaft	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	EI
Krefeld, NGN Netzgesellschaft Niederrhein	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
L							
Lemgo, Stadtwerke Lemgo	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Lengerich, SWL Verteilungsnetzgesellschaft	ja / -	6	S. 60	-	-	HP	50
Lippstadt, Stadtwerke Lippstadt	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Lübbecke, NGL Netzgesellschaft Lübbecke	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Lüdenscheid, ENERVIE Vernetzt	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Lünen, Stadtwerke Lünen SWL	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	50
M							
Menden, Stadtwerke Menden	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63



Nordrhein-Westfalen							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Moers, ENNI Energie & Umwelt Niederrhein	ja / -	6	S. 60	-	ja	ZK	63
Monheim, MEGA Monheimer Elektrizitäts- und Gasversorgung	ja / -	6	S. 60	-	ja	HP	63
Münster, münsterNETZ	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	50
N							
Nettetal, Stadtwerke Nettetal	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Nümbrecht, GWN Gemeindewerke Nümbrecht	ja / -	6	S. 60	-	-	ZK	63
0							
Oberhausen, Oberhausener Netzgesellschaft	- / ja	6	S. 60	-	-	REG	63
Ochtrup, Stadtwerke Ochtrup	ja / -	6	S. 60	-	-	ZK	63
Oelde, EVO Energieversorgung Oelde	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	HP	63
Oerlinghausen, Stadtwerke Oerlinghausen	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	50
P							
Paderborn, Westfalen Weser Netz	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	EI
R							
Radevormwald, SWR. Stadtwerke Radevormwald	ja / -	6	S. 60	ZSK	b.B.	ZK	63
Ratingen, Stadtwerke Ratingen	- / ja	6	S. 60	-	-	REG	63
Recklinghausen, WESTNETZ Westfalen-Weser-Ems Verteilnetz (RWE)	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	63
Remscheid, EWR Remscheid	ja / ja	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Rhede, Stadtwerke Rhede	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	35
Rheine, EWR Energie- und Wasserversorgung Rheine	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	ja	ZK	63
S							
Saerbeck, SaerVE Saerbecker Ver- und Entsorgungsnetzgesellschaft	ja / -	6	S. 60	-	-	HP	50
Schwerte, Stadtwerke Schwerte	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Soest, Stadtwerke Soest	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Solingen, SWS Netze Solingen	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Stadtlohn, SVS-Versorgungsbetriebe	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	HP	63
Steinhagen, Gemeindewerke Steinhagen	ja / -	6	S. 60	-	G	ZK	63
Steinheim, BeSte Stadtwerke	ja / -	6	S. 60	ZSK-Set	b.B.	ZK	50
Т							
Telgte, Stadtwerke ETO	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Troisdorf, Stadtwerke Troisdorf	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
U							
Unna, Stadtwerke Unna	- / ja	6	S. 60	-	b.B.	REG	63
V							
Velbert, Stadtwerke Velbert	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Versmold, Elektrizitätsgenossenschaft Oesterweg	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Versmold, Stadtwerke Versmold	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63
Versmold, SWV Regional	ja / -	6	S. 60	-	b.B.	ZK	63



Wuppertal, WSW Netz

Nordrhein-Westfalen TSG-Platz generell vorgeschrieben Nennstrom SH-Schalter [A] ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set TSG-Ausführung VNB Gruppe 3.HZ / eHZ Seite W ja / -6 S. 60 ZSK-ST b.B. ZK 63 Warendorf, WEV Warendorfer Energieversorgung S. 60 ZK 63 ja / -6 b.B. Werl, Stadtwerke Werl REG Wesel, WESTNETZ Rhein-Ruhr Verteilnetz (RWE) - / ja 6 S. 60 b.B. 63 S. 60 Wickede/Ruhr, Gemeindewerke Wickede ja / -6 b.B. ZK 63 - / ja 6 S. 60 REG 63 Wipperfürth, BEW Netze ΗP Witten, Stadtwerke Witten ja / -6 S. 60 ZSK-Set 63

6

ja / ja

S. 60

ZSK-Set

b.B.

ZK

63



Niedersachsen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Achim, Stadtwerke Achim	ja / -	2	S. 46	-	ja	ZK	63
В							
Bad Harzburg, Stadtwerke Bad Harzburg	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	35
Bad Pyrmont, Stadtwerke Bad Pyrmont	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	63
Bad Sachsa, Stadtwerke Bad Sachsa	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Borkum, Wirtschaftsbetriebe der Stadt NSHB Borkum	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
Bovenden, Gemeindewerke Bovenden	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
Bramsche, Stadtwerke Bramsche	ja / -	2	S. 46	ZSK	b.B.	ZK	35
Braunschweig, BS NETZ, Braunschweiger Netz	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	-	ZK	50
Buchholz/Nordheide, Stadtwerke Buchholz	ja / -	2	S. 46	-	ja	ZK	40
Burgdorf, Stadtwerke Burgdorf Netz	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Buxtehude, Stadtwerke Buxtehude	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
С							
Celle, Celle-Uelzen Netz	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Clausthal-Zellerfeld, Stadtwerke Clausthal-Zellerfeld	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
D							
Dahlenburg, EV Dahlenburg-Bleckede	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Dannenberg/Elbe, EVE Netz	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Diepholz, Stadtwerke EVB Huntetal	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	40
Duderstadt, EEW Eichsfelder Energie- und Wasserversorgung	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	35
E							
Einbeck, Stadtwerke Einbeck	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	ja	ZK	50
Emden, swe Stadtwerke Emden	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	b.B.	ZK	40
G							
Garbsen, Stromversorgung Stadtwerke Garbsen	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Georgsmarienhütte, Stadtwerke Georgsmarienhütte Netz	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Н							
Hameln, GWS Stadtwerke Hameln	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Hann. Münden, VHM Versorgungsbetriebe Hann. Münden	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	35
Hannover, enercity Netzgesellschaft	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
Hasbergen, Elektrizitätsgenossenschaft Hasbergen	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
Helmstedt, Avacon Netz	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Hildesheim, EVI Energieversorgung Hildesheim	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	63
L							
Lingen, Stadtwerke Lingen	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	HP	63
M							
Moringen, Stadtwerke Leine-Solling	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	35



Niedersachsen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Munster, Stadtwerke Munster-Bispingen	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	EI
N							
Neustadt/Rbge., Stadtnetze Neustadt	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Norden, Wirtschaftsbetriebe der Stadt Norden	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	40
Norderney, Stadtwerke Norderney	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	40
Nordhorn, nvb Nordhorner Versorgungsbetriebe	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	63
Northeim, SWN Stadtwerke Northeim	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
0							
Oldenburg, EWE Netz	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	EI
Osnabrück, SWO Netz	ja / -	2	S. 46	-	-	HP	35
Osterholz, Osterholzer Stadtwerke	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	40
Osterode, Harz Energie Netz	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Ottersberg, ewo EW Ottersberg Llschaft	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	40
P							
Peine, Stadtwerke Peine	ja / -	2	S. 46	-	ja	ZK	63
R	. ,		0.40			71.4	
Rinteln, Stadtwerke Rinteln	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Rotenburg/Wümme, Stadtwerke Rotenburg	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	35
S Coharacandiana Chadhanda Coharacandiana Nacadiana	ja / -	2	S. 46		io	ZK	63
Schneverdingen, Stadtwerke Schneverdingen-Neuenkirchen	ja / -	2	S. 46	-	ja b.B.	HP	63
Schüttorf, Stadtwerke Schüttorf Emsbüren Soltau, Stadtwerke Soltau	ja / -	2	S. 46	_	ja	ZK	63
Springe, Stadtwerke Springe	ja/-	2	S. 46	ZSK-Set	- -	ZK	63
Stade, Stadtwerke Stade	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	40
U	,						
Uelzen, Stadtwerke Uelzen	ja / -	2	S. 46	-	-	HP	63
Uslar, Stadtwerke Uslar	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	EI
v							
Verden, Stadtwerke Verden	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	b.B.	ZK	40
w							
Walsrode, Stadtwerke Böhmetal	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	63
Wilhelmshaven, GEW Wilhelmshaven	ja / -	2	S. 46	-	-	ZK	40
Winsen/Luhe, Stadtwerke Winsen	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	50
Wittmund, Energiegenossenschaft für Wittmund	ja / -	2	S. 46	-	-	ZI	EI
Wolfenbüttel, Stadtwerke Wolfenbüttel	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	b.B.	ZK	35
Wolfsburg, LSW Netz	ja / -	2	S. 46	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
z							
Zeven, Stadtwerke Zeven	ja / -	2	S. 46	-	b.B.	ZK	35



Rheinland-Pfalz							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PT: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Alzey, e-rp	- / ja	12	S. 82	-	ja	REG	50
Andernach, Stadtwerke Andernach Energie	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	63
Annweiler/Trifels, Stadtwerke Annweiler	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
В							
Bad Bergzabern, Stadtwerke Bad Bergzabern	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Bad Dürkheim, Stadtwerke Bad Dürkheim	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Bad Kreuznach, Stadtwerke Bad Kreuznach	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	EI
Bruchmühlbach-Miesau, EW Bruchmühlbach-Miesau	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Budenheim, Gemeindewerke Budenheim	ja / -	12	S. 82	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
D							
Dahn, EW Dahner Felsenland	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Deidesheim, Stadtwerke Deidesheim	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Dudenhofen, Gemeindewerke Dudenhofen	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
E							
Eisenberg, KEEP - Kommunale Eisenberger Energiepartner	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Eisenberg, Netzgesellschaft Eisenberg	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Enkenbach-Alsenborn, Gemeindewerke Enkenbach-Alsenborn	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
F							
Frankenthal, EGD Elektrizitäts-Genossenschaft Dirmstein	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Frankenthal, EW Gerolsheim	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Frankenthal, Gemeindewerke Bobenheim-Roxheim	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Frankenthal/Pfalz, Stadtwerke Frankenthal	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
G							
Germersheim, SWG Stadtwerke Germersheim	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Grünstadt, SWEN Stadtwerke Grünstadt	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	35
н							
Haßloch, GWH Gemeindewerke Haßloch	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Hauenstein, EW der Gemeinde Hauenstein	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Herxheim, Gemeindewerke Herxheim	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
Hochspeyer, Verbands-Gemeindewerke Enkenbach-Alsenborn	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
T. Control of the con							
Ingelheim, Rheinhessische Energie- und Wasserversorgung	ja / -	12	S. 82	ZSK	b.B.	ZK	El
К							
Kaiserslautern, abita Energie Otterberg	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Kaiserslautern, Gemeindewerke Krickenbach	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
Kaiserslautern, Gemeindewerke Stelzenberg	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
Kaiserslautern, SWK Stadtwerke Kaiserslautern Versorgungs-AG	ja / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Koblenz, Energienetze Mittelrhein	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	63
							31



Rheinland-Pfalz							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Kusel, Stadtwerke Kusel	ja / -	12	S. 82	ZSK-ST	b.B.	ZK	63
L							
Lambrecht/Pfalz, SWL Stadtwerke Lambrecht	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Landau/Pfalz, EnergieSüdwest Netz	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	35
Ludwigshafen, Pfalzwerke Netz	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Ludwigshafen/Rhein, KNS Kommunale Netzgesellschaft Südwest	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
M							
Mainz, Mainzer Netze	ja / -	12	S. 82	ZSK-Set	b.B.	ZK	50
Meckenheim, E-Werk Meckenheim	ja / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
Münchweiler/Rodalb, Gemeindewerke Münchweiler	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
N							
Neustadt/Weinstraße, Stadtwerke Neustadt	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Neuwied, SWN Stadtwerke Neuwied	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Neuwied, Syna Netzgebiet Neuwied	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	35
P							
Pirmasens, Stadtwerke Pirmasens	ja / -	12	S. 82	ZSK-Set	b.B.	ZK	50
R							
Ramstein-Miesenbach, Gemeindewerke Hütschenhausen	ja / ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Ramstein-Miesenbach, Stadtwerke RM energie	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Rheinzabern, Gemeindewerke Rheinzabern EVU	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Rülzheim, Gemeindewerke EVU Hördt	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Rülzheim, Gemeindewerke EVU Rülzheim	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
S							
Schifferstadt, Stadtwerke Schifferstadt	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Schifferstadt, Thüga Energienetze Netzgebiet Dannstadter Höhe	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	35
Selters, EWH Elektrizitätswerk Hammermühle	ja/ja	12	S. 82	ZSK	b.B.	ZK	50
Speyer, SWS Stadtwerke Speyer	- / ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Т							
Trier, SWT Stadtwerke Trier	ja / -	12	S. 82	ZSK-Set	b.B.	ZK	63
W							
Wachenheim/Weinstraße, Stadtwerke Wachenheim	-/ja	12	S. 82	-	b.B.	REG	50
Waldfischbach-Burgalben, Gemeindewerke Waldfischbach-Burgalben	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Weidenthal, Gemeindewerke Weidenthal	ja / -	12	S. 82	-	b.B.	ZK	63
Weilerbach, EVU Weilerbach	ja/ja	12	S. 82	-	b.B.	ZK	50
Z							
Zweibrücken, Stadtwerke Zweibrücken	ja / ja	12	S. 82	ZSK-ST	b.B.	HP	50



Saarland							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
В							
Bexbach, Stadtwerke Bexbach	ja / ja	7	S. 64	-	-	ZK	40
Blieskastel, Stadtwerke Bliestal	ja / ja	7	S. 64	-	b.B.	ZK	40
D							
Dillingen/Saar, SWD Stadtwerke Dillingen Netzgesellschaft	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
Н							
Homburg, SWH Stadtwerke Homburg	- / ja	7	S. 64	-	-	REG	40
K							
Kirkel, GWK Gemeindewerke Kirkel	ja / ja	7	S. 64	-	-	ZK	40
L							
Lebach/Saar, SWL-energis Netzgesellschaft	- / ja	7	S. 64	-	-	REG	40
Losheim am See, TWL-Verteilnetz	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
M							
Merzig, Netzwerke Merzig	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
N							
Neunkirchen, KEW Kommunale Energie- und Wasserversorgung	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
S							
Saarbrücken, energis-Netzgesellschaft	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
Saarbrücken, Stadtwerke Saarbrücken Netz	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	ZK	40
Saarlouis, Netzwerke Saarlouis	- / ja	7	S. 64	-	-	REG	40
Saarwellingen, NWS Netzwerke Saarwellingen	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
St. Ingbert, Stadtwerke St. Ingbert	ja / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
St. Wendel, SSW Netz	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
Sulzbach/Saar, Stadtwerke Sulzbach/Saar	ja / ja	7	S. 64	-	b.B.	ZK	40
V							
Völklingen, SWV Stadtwerke Völklingen Netz	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
W							
Wadern, NWW Netzwerke Wadern	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40
Wadgassen, GWW Gemeindewerke Wadgassen	- / ja	7	S. 64	-	b.B.	REG	40



Annaberg-Buchholz Bautzen (a/a) 4 S. 5.2 - 5.8 ZK 35 Butzen EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen Bautzen (a/a) 4 S. 5.2 - 5.8 ZK 35 Butzen EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen Bautzen (a/a) 4 S. 5.2 - 5.8 ZK 35 Butzen EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen Bautzen (a/a) 4 S. 5.2 - 5.8 ZK 35 Butzen EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen Butzen (a/a) 4 S. 5.2 - 5.8 ZK 35 Butzen EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen Butzen (a/a) 4 S. 5.2 - 5.8 ZK 35 Dollitzsch, SWD Stactwerke Delitzsch Dollitzsch, SWD S	Sachsen							
Annaberg-Buchholz Aue, SWA Stadtwerke Aue ja / 4	The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-ST: Plombierdeckel ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Auo, SWA Stadtwerke Aue	A							
Bautzen, EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna, SWB StW Borna Netz ja /- 4 S. 52 b.8. ZK 35 Borna Netz ja	Annaberg-Buchholz	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Bautzen, EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen ja /- 4	Aue, SWA Stadtwerke Aue	ja / ja	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Borna, SWB StW Borna Netz	В							
C Chemritz, inetz	Bautzen, EWB Energie- und Wasserwerke Bautzen	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Delitzsch, SWD Stadtwerke Delitzsch	Borna, SWB StW Borna Netz	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Delitzsch, SWD Stadtwerke Delitzsch	С							
Delitzsch, SWD Stadtwerke Delitzsch	Chemnitz, inetz	ja/ja	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Döbeln, Stadtwerke Döbeln	D							
Dresden, DREWAG NETZ	Delitzsch, SWD Stadtwerke Delitzsch	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Dresden, ENSO Netz	Döbeln, Stadtwerke Döbeln	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
E Eilenburg, Stadtwerke Eilenburg	Dresden, DREWAG NETZ	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Fielberg, Stadtwerke Eilenburg	Dresden, ENSO Netz	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Fereiberg, Freiberger Stromversorgung ja / ja 4 S. 52 - ja ZK 35 Freital, FREITALER STROM+GAS ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 G Gilauchau, Stadtwerke Glauchau ja / ja 4 S. 52 - b.B. ZK 35 G Gilauchau, Stadtwerke Görlitz ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 H Hoyerswerda, VBH Versorgungsbetriebe Hoyerswerda ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 K Kamenz, ewag Kamenz Energie und Wasserversorgung Kamenz ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L Leipzig, Netz Leipzig ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L Dau, Stadtwerke Löbau ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meerane, Stadtwerke Meerane ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meerane, Stadtwerke Meerane ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. Dibernhau, Stadtwerke Olbernhau ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 D Dolbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja - 4 S. 52 - b.B. ZK 35	E							
Freiterg, Freiberger Stromversorgung	Eilenburg, Stadtwerke Eilenburg	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Freital, FREITALER STROM+GAS	F							
G Glauchau, Stadtwerke Glauchau ja / ja 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Görlitz, SWG Stadtwerke Görlitz ja / - 4 S. 52 - ja ZK 35 H Hoyerswerda, VBH Versorgungsbetriebe Hoyerswerda ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 K Kamenz, ewag Kamenz Energie und Wasserversorgung Kamenz ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L Leipzig, Netz Leipzig ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L Leipzig, Netz Leipzig ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meerane, Stadtwerke Löbau ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 P	Freiberg, Freiberger Stromversorgung	ja/ja	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Glauchau, Stadtwerke Glauchau	Freital, FREITALER STROM+GAS	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Görlitz, SWG Stadtwerke Görlitz	G							
H Hoyerswerda, VBH Versorgungsbetriebe Hoyerswerda ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35	Glauchau, Stadtwerke Glauchau	ja / ja	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Hoyerswerda, VBH Versorgungsbetriebe Hoyerswerda	Görlitz, SWG Stadtwerke Görlitz	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
K Kamenz, ewag Kamenz Energie und Wasserversorgung Kamenz ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L Leipzig, Netz Leipzig ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Löbau, Stadtwerke Löbau ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Merane, Stadtwerke Meerane ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 P	н							
Kamenz, ewag Kamenz Energie und Wasserversorgung Kamenz ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L L L L L L L L Energie und Wasserversorgung Kamenz ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 L	Hoyerswerda, VBH Versorgungsbetriebe Hoyerswerda	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
L Leipzig, Netz Leipzig ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Löbau, Stadtwerke Löbau ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meerane, Stadtwerke Meerane ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Olelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja /- 4 S. 52 ZK 35	K							
Leipzig, Netz Leipzig ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Löbau, Stadtwerke Löbau ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meerane, Stadtwerke Meerane ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Celsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja /- 4 S. 52 - ZK 35	Kamenz, ewag Kamenz Energie und Wasserversorgung Kamenz	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Löbau, Stadtwerke Löbau ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 M Meerane, Stadtwerke Meerane ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja/- 4 S. 52 - ZK 35	L							
M ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O O Delsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja / - 4 S. 52 ZK 35	Leipzig, Netz Leipzig	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Meerane, Stadtwerke Meerane ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja/- 4 S. 52 - - ZK 35	Löbau, Stadtwerke Löbau	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Meißen, MSW Meißener Stadtwerke ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja/- 4 S. 52 - - ZK 35 P	M							
N Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. ja/- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja/- 4 S. 52 - - ZK 35 P	Meerane, Stadtwerke Meerane	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Niesky, SWN Stadtwerke Niesky ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 O ja / - 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja / - 4 S. 52 - - ZK 35 P	Meißen, MSW Meißener Stadtwerke	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
O Selsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. Stadtwerke Olbernhau Stadtwerke Ol	N							
Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V. Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja /- 4 S. 52 - b.B. ZK 35 Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau p	Niesky, SWN Stadtwerke Niesky	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau ja /- 4 S. 52 ZK 35 P	0							
P	Oelsnitz/V., Stadtwerke Oelsnitz/V.	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
	Olbernhau, Stadtwerke Olbernhau	ja / -	4	S. 52	-	-	ZK	35
Pirna, EVP Energieversorgung Pirna ja / - 4 S. 52 - b.B. ZI 35	P							
	Pirna, EVP Energieversorgung Pirna	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZI	35



Sachsen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Plauen, Plauen NETZ Verteilnetz Plauen	ja/ja	4	S. 52	-	ja	ZK	63
R							
Radebeul, Stadtwerke Elbtal	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Reichenbach/Vogtl., Stadtwerke Reichenbach	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Riesa, Stadtwerke Riesa	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
S							
Schkeuditz, Stadtwerke Schkeuditz	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Schneeberg, Stadtwerke Schneeberg	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Schwarzenberg, Stadtwerke Schwarzenberg	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Т							
Torgau, Stadtwerke Torgau	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
W							
Weißwasser, SWW Stadtwerke Weißwasser	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Werdau, Stadtwerke Werdau	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
z							
Zittau, Stadtwerke Zittau	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Zwickau, ZEV Zwickauer Energieversorgung	ja / ja	4	S. 52	-	ja	ZK	35



Sachsen-Anhalt							
The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Aschersleben, ASCANETZ	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
В							
Bernburg, Stadtwerke Bernburg	ja/ja	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Blankenburg, Stadtwerke Blankenburg	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
Burg, swb-en Stadtwerke Burg Energienetze	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	50
D							
Dessau, Dessauer Stromversorgung	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Н							
Halberstadt, HALBERSTADTWERKE	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	50
Haldensleben, SWH Stadtwerke Haldensleben	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	50
Halle/Saale, NETZ HALLE, Energieversorgung Halle Netz	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Halle/Saale, MITNETZ STROM Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom	ja/ja	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Havelberg, Stadtwerke Havelberg	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	50
Hettstedt, Stadtwerke Hettstedt	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
L							
Lutherstadt Eisleben, SLE Stadtwerke Lutherstadt Eisleben	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	50
Lutherstadt Wittenberg, Stadtwerke Lutherstadt Wittenberg	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	35
M							
Magdeburg, Netze Magdeburg	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	40
Merseburg, Stadtwerke Merseburg	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
N							
Naumburg, TWN Technische Werke Naumburg	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Q							
Quedlinburg, Stadtwerke Quedlinburg	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	El
s							
Sangerhausen, SWS Stadtwerke Sangerhausen	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	63
Schönebeck, Stadtwerke Schönebeck	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	63
Staßfurt, Stadtwerke Staßfurt	ja / -	4	S. 52	-	ja	ZK	EI
Stendal, Stadtwerke Stendal - Altmärkische Gas-, Wasser- und EW Stendal	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	63
W							
Weißenfels, Stadtwerke Weißenfels Energienetze	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Wernigerode, Stadtwerke Wernigerode	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	50
Wolfen, Netzgesellschaft Bitterfeld-Wolfen	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	EI
Wolmirstedt, Stadtwerke Wolmirstedt	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	63
z							
Zeitz, REDINET Burgenland	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	ZK	35
Zerbst, SVZ Stromversorgung Zerbst	ja / -	4	S. 52	-	b.B.	REG	EI



Bad Bramstedt, Stadtwerke Bad Bramstedt Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Schleswig-Holstein							
Bad Bramstedt, Stadtwerke Bad Bramstedt Netz	The state of the s	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Bad Segeberg, ews-Netz	В							
Barmstedt ja /- 1	Bad Bramstedt, Stadtwerke Bad Bramstedt Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Bordesholm, Versorgungsbetriebe Bordesholm	Bad Segeberg, ews-Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Bredstedt, Stadtwerke Bredstedt - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63	Barmstedt, Stadtnetze Barmstedt	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Brunsbüttel, Stadtwerke Brunsbüttel ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Bordesholm, Versorgungsbetriebe Bordesholm	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
E Eckernförde, Stadtwerke Eckernförde	Bredstedt, Stadtwerke Bredstedt - Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Eckernforde, Stadtwerke Eckernforde	Brunsbüttel, Stadtwerke Brunsbüttel	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Elmshorn, Stadtwerke Elmshorn	E							
Eutin, SWE Stadtwerke Eutin	Eckernförde, Stadtwerke Eckernförde	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
F Flensburg, Stadtwerke Flensburg - Netze	Elmshorn, Stadtwerke Elmshorn	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Flensburg, Stadtwerke Flensburg - Netze	Eutin, SWE Stadtwerke Eutin	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Geesthacht, Stadtwerke Geesthacht ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Glückstadt, Stadtwerke Glückstadt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 50 H Halstenbek, GWH Gemeindewerke Halstenbek ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Heide, Stadtwerke Heide ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Heikendorf, GWH Gemeindewerke Heikendorf ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Husum, Stadtwerke Husum Netz ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Itzehoe, Stadtwerke Husum Netz ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Kaltenkirchen, Stadtwerke Kaltenkirchen ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Kaltenkirchen, Stadtwerke Kaltenkirchen ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Kronshagen, VBK Versorgungsbetriebe Kronshagen ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / 1 S. 42 - b.B. ZK 63	F							
Geesthacht, Stadtwerke Geesthacht	Flensburg, Stadtwerke Flensburg - Netze	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
Glückstadt, Stadtwerke Glückstadt	G							
H Halstenbek, GWH Gemeindewerke Halstenbek	Geesthacht, Stadtwerke Geesthacht	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Halstenbek, GWH Gemeindewerke Halstenbek	Glückstadt, Stadtwerke Glückstadt	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Heide, Stadtwerke Heide	н							
Heide, Stadtwerke Heide	Halstenbek, GWH Gemeindewerke Halstenbek	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Husum, Stadtwerke Husum Netz		ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Husum, Stadtwerke Husum Netz	Heikendorf, GWH Gemeindewerke Heikendorf	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Itzehoe, Stadtwerke Itzehoe			1	S. 42	ZSK-Set	G	ZK	50
K Kaltenkirchen, Stadtwerke Kaltenkirchen ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Kiel, SWKiel Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Kronshagen, VBK Versorgungsbetriebe Kronshagen ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 L Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja /- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK								
K Kaltenkirchen, Stadtwerke Kaltenkirchen ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Kiel, SWKiel Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Kronshagen, VBK Versorgungsbetriebe Kronshagen ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 L Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Niebüll - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK	Itzehoe, Stadtwerke Itzehoe	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Kaltenkirchen, Stadtwerke Kaltenkirchen ja / - 1								
Kiel, SWKiel Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Kronshagen, VBK Versorgungsbetriebe Kronshagen ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 L Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja /- 1 S. 42 - b.B. ZI 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja /- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja /- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63		ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Kronshagen, VBK Versorgungsbetriebe Kronshagen ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 L Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja /- 1 S. 42 - b.B. ZI 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja /- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja /- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O	Kiel, SWKiel Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
L Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe ja/- 1 S. 42 - ja ZK 63 Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja/- 1 S. 42 - b.B. ZI 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja/- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja/- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O		ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja/- 1 S. 42 - b.B. ZI 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja/- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja/- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63								
Leck, Gemeindewerke Leck - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Lübeck, Netz Lübeck ja/- 1 S. 42 - b.B. ZI 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja/- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja/- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63	Lauenburg/Elbe, VersorgungsBetriebe Elbe	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
Lübeck, Netz Lübeck ja/- 1 S. 42 - b.B. ZI 63 N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja/- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja/- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O		ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
N Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja / - 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / - 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O		ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZI	63
Neustadt in Holstein, SWNH Stadtwerke Neustadt ja/- 1 S. 42 - ja ZK 35 Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja/- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O Image: Control of the co								
Niebüll, Stadtwerke Niebüll - Netz ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja / - 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O Image: Control of the control of		ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	35
Norderstedt, Stadtwerke Norderstedt ja /- 1 S. 42 - b.B. HP 63 Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O	·			S. 42	-			
Nortorf, Stadtwerke Nortorf ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 63 O		-	1	S. 42	-	b.B.		
0			1		-			63
		ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50



Page Page	Schleswig-Holstein							
P		3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK. Zählersteckklemme ZSK-ST. Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
Quickborn, Schleswig-Holstein Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 R Ratzeburg, VS Vereinigte Stadtwerke Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 35 Reinbek, e-werk Sachsenwald ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Rendsburg, Stadtwerke Rendsburg ja/- 1 S. 42 ZSK-Set - ZK 50 S Satrup, EW Satrup Heinrich N. Clausen ja/- 1 S. 42 ZK 50 Schleswig, Schleswiger Stadtwerke ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK	P							
Quickborn, Schleswig-Holstein Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 R Ratzeburg, VS Vereinigte Stadtwerke Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 35 Reinbek, e-werk Sachsenwald ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Rendsburg, Stadtwerke Rendsburg ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 S Satrup, EW Satrup Heinrich N. Clausen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Schleswig, Schleswiger Stadtwerke ja/- 1 S. 42 - ja ZK 63 Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja/- 1 S. 42 -	Pinneberg, Stadtwerke Pinneberg	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
Ratzeburg, VS Vereinigte Stadtwerke Netz	Q							
Ratzeburg, VS Vereinigte Stadtwerke Netz ja / - 1	Quickborn, Schleswig-Holstein Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Reinbek, e-werk Sachsenwald ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Rendsburg, Stadtwerke Rendsburg ja /- 1 S. 42 ZSK-Set - ZK 50 S Satrup, EW Satrup Heinrich N. Clausen ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Schleswig, Schleswiger Stadtwerke ja /- 1 S. 42 - ja ZK 63 Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	R							
Satrup, Stadtwerke Rendsburg ja /- 1 S. 42 ZSK-Set - ZK 50 S	Ratzeburg, VS Vereinigte Stadtwerke Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	35
S Satrup, EW Satrup Heinrich N. Clausen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Schleswig, Schleswiger Stadtwerke ja/- 1 S. 42 - ja ZK 63 Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz W W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Reinbek, e-werk Sachsenwald	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
Satrup, EW Satrup Heinrich N. Clausen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Schleswig, Schleswiger Stadtwerke ja/- 1 S. 42 - ja ZK 63 Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Rendsburg, Stadtwerke Rendsburg	ja / -	1	S. 42	ZSK-Set	-	ZK	50
Schleswig, Schleswiger Stadtwerke ja/- 1 S. 42 - ja ZK 63 Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	s							
Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Satrup, EW Satrup Heinrich N. Clausen	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 63 Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Schleswig, Schleswiger Stadtwerke	ja / -	1	S. 42	-	ja	ZK	63
Sylt, EVS Energieversorgung Sylt ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 T Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja/- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Schönkirchen, Gemeindewerke Schönkirchen	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
T ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Schwentinental, S.WS Stadtwerke Schwentinental	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	63
Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50 W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Sylt, EVS Energieversorgung Sylt	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
W Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja /- 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Т							
Wedel, STW Stadtwerke Wedel ja / - b.B. ZK 50	Tornesch, Stadtwerke Tornesch-Netz	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
	w							
Wilster, Stadtwerke Wilster ja / - 1 S. 42 - b.B. ZK 50	Wedel, STW Stadtwerke Wedel	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50
	Wilster, Stadtwerke Wilster	ja / -	1	S. 42	-	b.B.	ZK	50



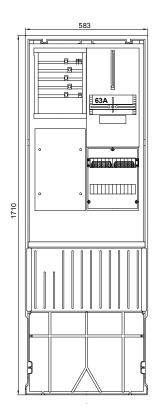
Thüringen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstifte ZSK-PH: Plombierhaube ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
A							
Altenburg, Ewa NETZE Energie- und Wasserversorgung Altenburg	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Apolda, ENA Energienetze Apolda	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Arnstadt, Stadtwerke Arnstadt Netz	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
В							
Bad Langensalza, NETZE Bad Langensalza	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Bad Salzungen, Werraenergie	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
E							
Eichicht, EW Max Peißker	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Eisenach, EVB Netze	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZI	35
Erfurt, SWE Netz	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	50
Erfurt, TEN Thüringer Energienetze	ja / -	5	S. 56	-	b.B.	ZK	35
G							
Gera, GeraNetz	ja / -	5	S. 56	-	b.B.	ZI	35
Gotha, Stadtwerke Gotha Netz	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Greiz, GEN Greizer Energienetze	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Н							
Heilbad Heiligenstadt, SWH Stadtwerke Heilbad Heiligenstadt	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Ilmenau, Stadtwerke Ilmenau	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
J							
Jena, Stadtwerke Energie Jena-Pößneck	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
M							
Meiningen, Stadtwerke Meiningen	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Mühlhausen, Stadtwerke Mühlhausen Netz	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
N							
Neustadt/Orla, Stadtwerke Neustadt	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Nordhausen, Nordhausen Netz	ja / -	5	S. 56	-	b.B.	ZI	35
R							
Rudolstadt, EnR Energienetze Rudolstadt	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
S							
Saalfeld, Saalfelder Energienetze	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Sömmerda, SEV Sömmerdaer Energieversorgung	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Sondershausen, Stadtwerke Sondershausen Netz	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Sonneberg, likra Licht- und Kraftwerke Sonneberg	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Stadtroda, Stadtwerke Stadtroda	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35
Suhl, SWSZ Stadtwerke Suhl/Zella-Mehlis Netz	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35



Thüringen							
	3.HZ / eHZ	VNB Gruppe	Seite	ZSK: Zählersteckklemme ZSK-ST: Steckerstiffe ZSK-PH: Plombierdeckel ZSK-Set: komplettes Set	TSG-Platz generell vorgeschrieben	TSG-Ausführung	Nennstrom SH-Schalter [A]
W							
Waltershausen, Energieversorgung Inselsberg		5	S. 56	-	ja	ZK	35
Weimar, ENWG Energienetze Weimar		5	S. 56	-	ja	ZI	35
Z							
Zeulenroda, EWZ Energiewerke Zeulenroda	ja / -	5	S. 56	-	ja	ZK	35







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1				
Netzform	TN-S Netz				
Art.Nr.	7160004				
Тур	ZSA172-2-ZK-HO				
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm				
Farbe	RAL 7035				



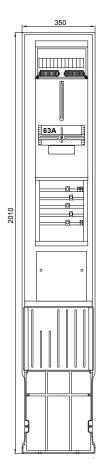
- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 150 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 1-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-S Netz					
Art.Nr.	7160103					
Тур	ZSA201-2-ZK-H	0				
HxBxT	2010 x 350 x 27	7,5 mm				
Farbe	RAL 7035					

Ausstattung



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 1-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1				
Netzform	TN-S Netz				
Art.Nr.	7160104				
Тур	ZSA201-2-SB-ZK-HO				
HxBxT	2010 x 350 x 277,5 mm				
Farbe	RAL 7035				

- □ IP 4
- · Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

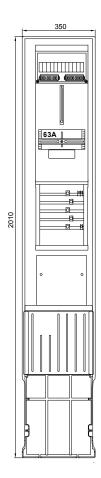
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2			
Netzform	TN-S Netz					
Art.Nr.	7160106					
Тур	ZSA202-2-ZK-HO-APZ					
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm					
Farbe	RAL 7035					
Farbe	RAL 7035					

Ausstattung



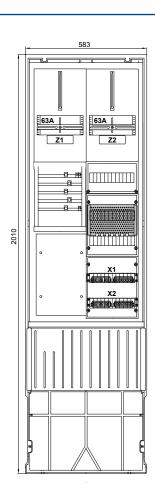
- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm ohne IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm vorbereitet für TSG-Vorsicherung:
 - · Keine TSG-Absicherung eingebaut
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageschiene, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- 2 x Hauptleitungsklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

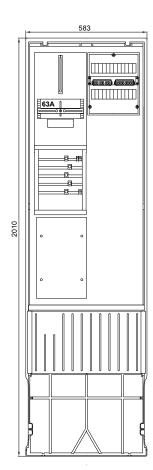
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH01

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-S Netz				
Art.Nr.	7160107				
Тур	ZSA202-2-ZK-HO)			
HxBxT	2010 x 583 x 277,	,5 mm			
Farhe	BAL 7035				



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
- Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
 Zählerplatte 450 x 250 mm ohne IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 900 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

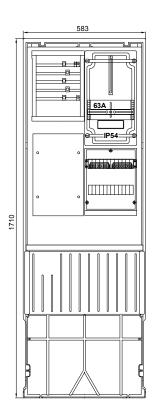
- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ Ana	nzahl 1			
Netzform	TN-C Netz				
Art.Nr.	7160002				
Тур	ZSA172-2-ZK-HT				
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 m	mm			
Farbe	RAL 7035				



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 150 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00
- Sockelfüller

Empfohlener Zukauf

	ŀ	350
2010		63A
	,	<u> </u>
	(

Ausführung	Zähleranschlusssäule 1-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-S Netz					
Art.Nr.	7160102					
Тур	ZSA201-2-ZK-H	IG				
HxBxT	2010 x 350 x 27	7,5 mm				
Farbe	RAL 7035					

Ausstattung



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160109				
Тур	ZSA202-2-ZK-A	PZ-HG			
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

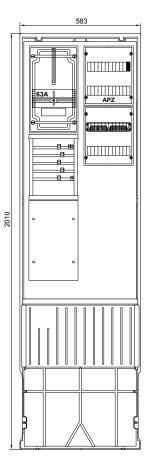
- · Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2		
Netzform	TN-C-S Net	Z			
Art.Nr.	7160110				
Тур	ZSA202-2-2	ZK-TSG-HG			
H x B x T	2010 x 583	x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung



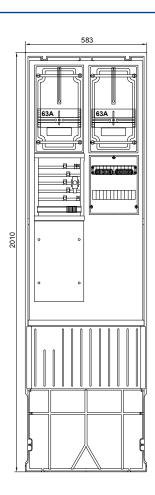
- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung B10A 1-polig 25kA, plombierbare Abdeckung
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 400 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

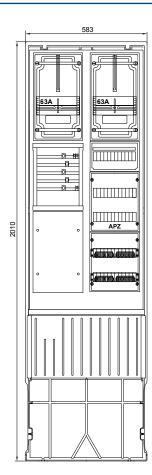
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2			
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160111					
Тур	ZSA202-2-2ZK-AF	PZ-HG				
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm					
Farbe	RAL 7035					



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
- · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

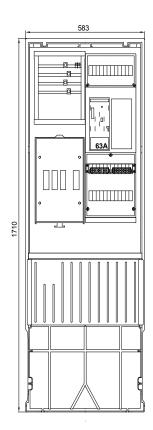
- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C Netz				
Art.Nr.	7160001				
Тур	ZSA172-2-eH2	Z-HAK-HO			
H x B x T	1710 x 583 x 2	277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				



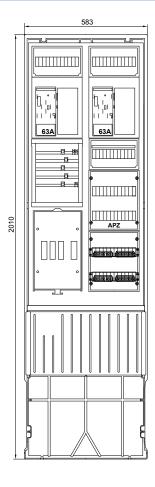
- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 4 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm ohne IP54-Haube
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 150 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut
 - · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
 - · Datenschnittstelle DS RJ12

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- RJ45 Anschlussbox APL-E-S
- · KSV- Schelle (34 mm)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	eHZ Anzahl 2		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160113		
Тур	ZSA202-2-2eHZ-APZ-HAK-HO		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		
	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O		

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung f
 ür 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - · Raum für Zusatzanwendungen 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

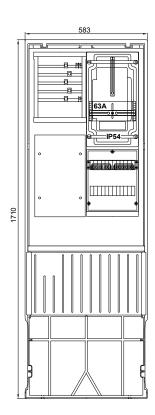
· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1	
Netzform	TN-S Netz			
Art.Nr.	7160003			
Тур	ZSA172-2-ZK-H	G		
HxBxT	1710 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			



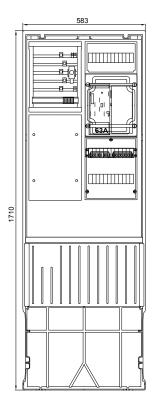
- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
- · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 150 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160012				
Тур	ZSA172-2-el-	HZ-TSG-HG			
HxBxT	1710 x 583 x	277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1		
Netzform	TN-C Netz		
Art.Nr.	7160105		
Тур	ZSA202-2-SB-ZK-TSG-HT		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		

- □ IP 44
- · Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Verteilerfeld 2 x 2-reihig mit:
 - N- und PE-Klemmenfür Verteilerfeld
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

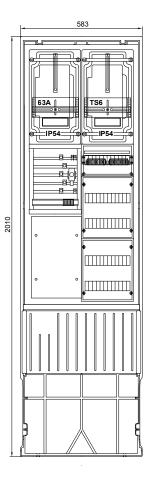
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	eHZ Anzahl 1		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160114		
Тур	ZSA202-2-eHZ-APZ-TSG-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		

Ausstattung



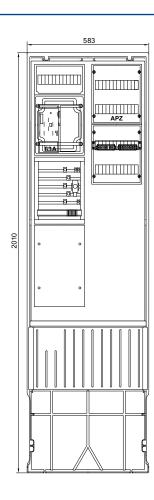
- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendungen 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - · Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

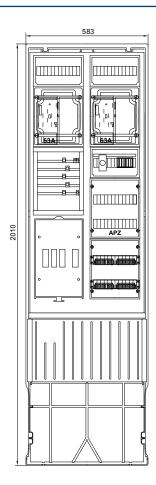
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusss	äule 2-fel	ldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160115			
Тур	ZSA202-2-2eHZ-	APZ-TSG	ì-HG	
H x B x T	2010 x 583 x 277,	,5 mm		
Farbe	RAL 7035			



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - · Vorbereitung für TSG-Empfänger Hutschiene über eHZ
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

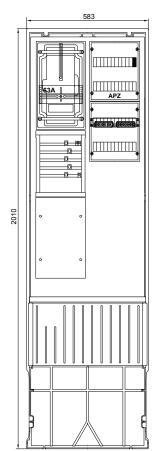
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
<u></u>		

Ausstattung



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1 + TSG
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160117		
Тур	ZSA202-2-2ZK-	TSG-HT	
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		

- □ IP 44
- · Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
 - 1 x Zähler, 1x TSG Steuergerät
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 450 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

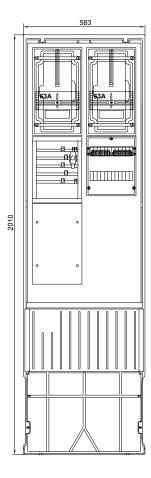
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2 + TSG	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160118			
Тур	ZSA202-2-3ZK-TSG-HT			
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



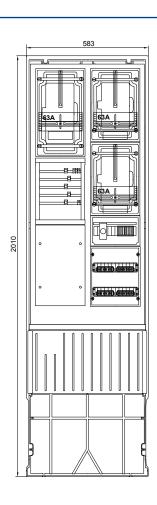
- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung f
 ür 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- 2 x Zählerplatte 375 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
 - 2 x Zähler, 1 x TSG Steuergerät
- · Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

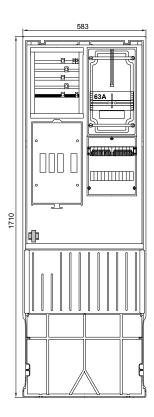
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TT Netz					
Art.Nr.	7160017					
Тур	ZSA172-2-ZK-	ZSA172-2-ZK-HAK-HG				
HxBxT	1710 x 583 x 2	.77,5 mm				
Farbe	RAL 7035					



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen (PE abgedeckt) mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
 - PE-Anschlussklemme bis 35 mm²
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

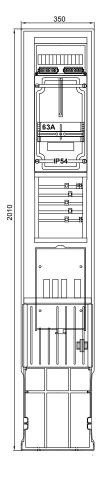
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 1-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	I 1	
Netzform	TT Netz			
Art.Nr.	7160101			
Тур	ZSA201-1-ZK	-HAK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x	277,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen (PE abgedeckt) mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz)
 - 1 x Anschlussklemme USLKG 50 mm²
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TT Netz				
Art.Nr.	7160119				
Тур	ZSA202-2-Zł	ZSA202-2-ZK-APZ-HAK-HG			
HxBxT	2010 x 583 x	277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

□ IP

- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
 - PE-Anschlussklemme bis 35 mm²
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

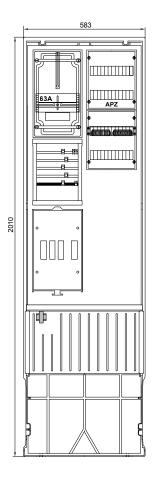
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2			
Netzform	TT Netz					
Art.Nr.	7160120					
Тур	ZSA202-2-2Zł	ZSA202-2-2ZK-HAK-HG				
HxBxT	2010 x 583 x 2	277,5 mm				
Farbe	RAL 7035					

Ausstattung



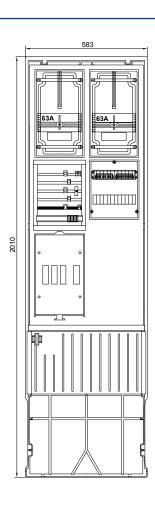
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung B10A 1-polig 25kA, plombierbare Abdeckung
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
 - PE-Anschlussklemmen bis 35 mm²
- Freibereich (Leerplatz) ca. 400 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

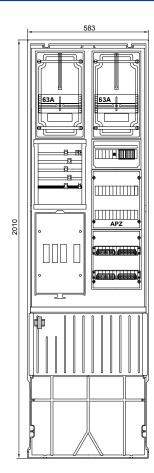
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 2		
Netzform	TT Netz		
Art.Nr.	7160121		
Тур	ZSA202-2-2ZK-APZ-TSG-HAK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
- 1 x TSG-Absicherung B10A 1-polig 25kA, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm 2 isoliert
- Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
 - PE-Anschlussklemmen bis 35 mm²

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

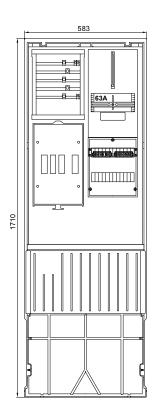
· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160013					
Тур	ZSA172-2-ZK	-HAK-HO				
H x B x T	1710 x 583 x 2	277,5 mm				
Farbe	RAL 7035					



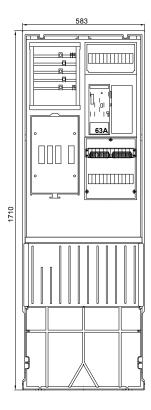
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleransch	lusssäule 2-fe	ldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	1	
Netzform	TN-C-S Netz	Z		
Art.Nr.	7160014			
Тур	ZSA172-2-e	HZ-HAK-HO		
HxBxT	1710 x 583 >	x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035			
				[ID 44

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Westnetz (RWE) u.a.



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160122				
Тур	ZSA202-2-ZK-A	PZ-HAK-H	Ю		
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung

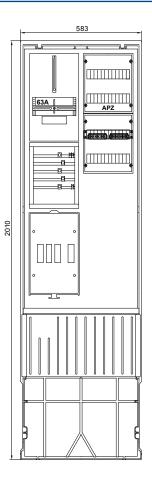
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160123					
Тур	ZSA202-2-ZK-HAK-HO					
HxBxT	2010 x 583 x 2	77,5 mm				
Farbe	RAL 7035					

Ausstattung







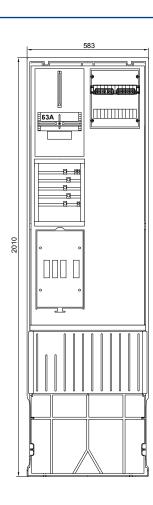
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 800 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

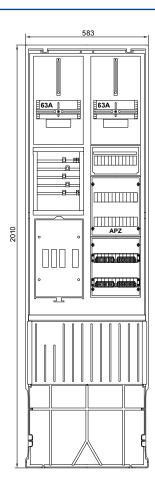
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160124			
Тур	ZSA202-2-2ZK-A	PZ-HAK-	<-HO	
HxBxT	2010 x 583 x 277	,5 mm		
Farbe	RAL 7035			



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

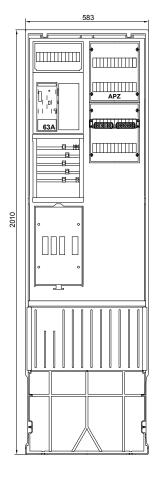
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlu	usssäule 2-feldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl 1	
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160125		
Тур	ZSA202-2-el-	IZ-APZ-HAK-HO	
HxBxT	2010 x 583 x	277,5 mm	
Farbe	RAL 7035		
Ausstattung			□ IP 44



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - · Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
- 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160126			
Тур	ZSA202-2-2eHZ	Z-APZ-HAI	K-HO	
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

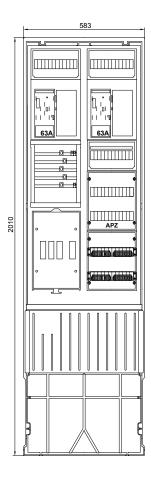


- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

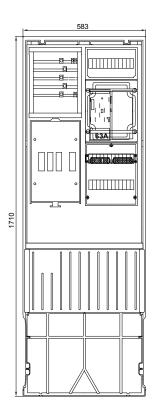
Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	eHZ Anza l	hi 1	
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160019		
Тур	ZSA172-2-eHZ-HAK-H	G	
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm	ı	
Farbe	RAL 7035		



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

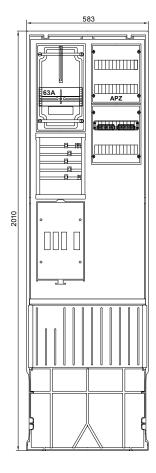
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl 1	
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160127		
Тур	ZSA202-2-ZK-Z	SK-APZ-HAK-HG	
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm	
Farbe	RAL 7035		

Ausstattung



- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · inkl. Zählersteckklemme mit Plombierdeckel, Stifte
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 300 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160128		
Тур	ZSA202-2-ZK-ZSK-SK-HAK-HG		
H x B x T	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		

- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
- Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · inkl. Zählersteckklemme mit Plombierdeckel, Stifte
- Anschlussraum und Nachverteilung
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Verteilerfeld 2 x 2-reihig mit:
 - N- und PE-Klemmen für Verteilerfeld
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

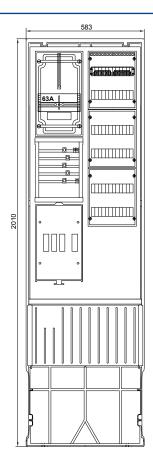
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160129			
Тур	ZSA202-2-2ZK-	-2ZSK-APZ	Z-HAK-HG	
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



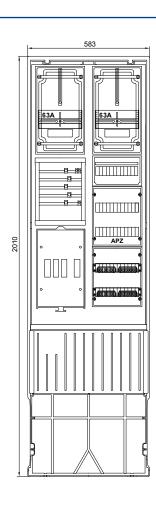
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - inkl. 2 x Zählersteckklemme mit Plombierhaube, Stifte
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

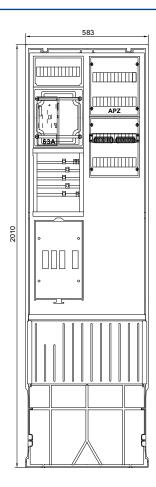
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleransch	lusssäule 2-fe	ldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	1	
Netzform	TN-C-S Netz	z		
Art.Nr.	7160130			
Тур	ZSA202-2-e	HZ-APZ-HAK	-HG	
HxBxT	2010 x 583 x	x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035			



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
 Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

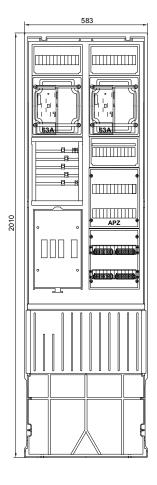
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlus	sssäule 2-fe	ldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160131			
Тур	ZSA202-2-2eH	IZ-APZ-HA	K-HG	
HxBxT	2010 x 583 x 2	77,5 mm		
Farbe	RAL 7035			
				ID 44

Ausstattung



- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

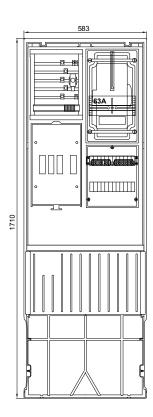
• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160018				
Тур	ZSA172-2-ZK	-TSG-HAK-I	HT		
HxBxT	1710 x 583 x	277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				



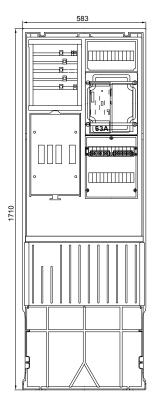
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	l 1	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160019			
Тур	ZSA172-2-eHZ-	HAK-HG	à	
HxBxT	1710 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160133			
Тур	ZSA202-2-ZK-AF	PZ-TSG-H	IAK-HT	
HxBxT	2010 x 583 x 277	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

□ IP

- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

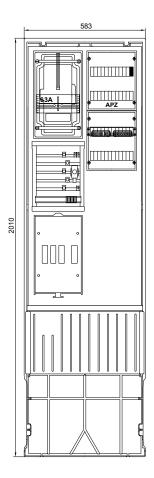
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	eHZ	Anzahl 1	
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160134		
Тур	ZSA202-2-eHZ-AF	PZ-HAK-HG	
HxBxT	2010 x 583 x 277,	5 mm	
Farbe	RAL 7035		

Ausstattung



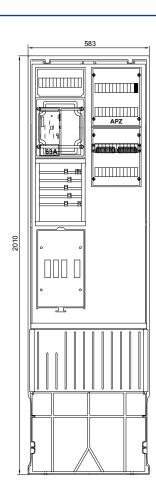
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

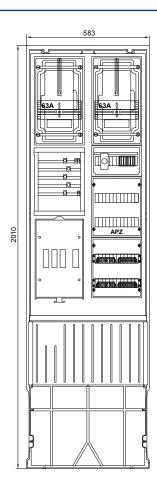
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 2		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160135		
Тур	ZSA202-2-2ZK-APZ-TSG-HAK-HT		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- · Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

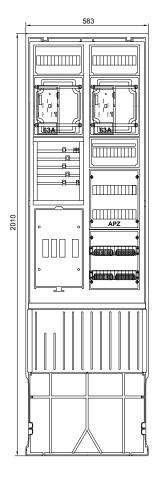
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranso	chlusssäule 2-fe	ldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Ne	etz		
Art.Nr.	7160136			
Тур	ZSA202-2-	-2eHZ-APZ-HAk	K-HG	
HxBxT	2010 x 583	3 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035			
				[] In a

Ausstattung



- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

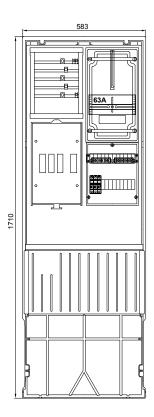
• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1					
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160020					
Тур	ZSA172-2-ZK-ZSK-HS-HAK-HG					
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm					
Farbe	RAL 7035					



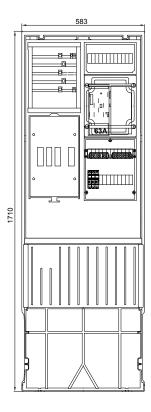
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · inkl. Zählersteckklemme mit Plombierdeckel, Stifte
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - 1 x Hauptschalter 63A 3-polig sperrbar
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
eHZ	Anzahl	1			
TN-C-S Netz					
7160021					
ZSA172-2-eHZ-HS-HAK-HG					
1710 x 583 x 277,5 mm					
RAL 7035					
	eHZ TN-C-S Netz 7160021 ZSA172-2-eHZ- 1710 x 583 x 27	eHZ Anzahl TN-C-S Netz 7160021 ZSA172-2-eHZ-HS-HAK-I 1710 x 583 x 277,5 mm	eHZ Anzahl 1 TN-C-S Netz 7160021 ZSA172-2-eHZ-HS-HAK-HG 1710 x 583 x 277,5 mm	eHZ Anzahl 1 TN-C-S Netz 7160021 ZSA172-2-eHZ-HS-HAK-HG 1710 x 583 x 277,5 mm	

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - 1 x Hauptschalter 63A 3-polig sperrbar
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160137				
Тур	ZSA202-2-ZK-ZS	SK-HS-AP	Z-HAK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 277	',5 mm			
Farbe	RAL 7035				

- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · inkl. Zählersteckklemme mit Plombierdeckel, Stifte
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - · Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - 1 x Hauptschalter 63A 3-polig sperrbar
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

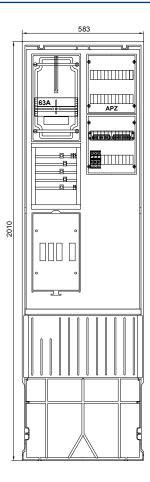
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlu	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160138					
Тур	ZSA202-2-ZK	-ZSK-HS-H	AK-HG			
HxBxT	2010 x 583 x 2	277,5 mm				
Farbe	RAL 7035					

Ausstattung





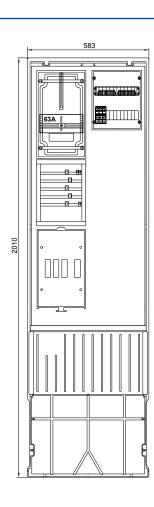
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · inkl. Zählersteckklemme mit Plombierdeckel, Stifte
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - 1 x Hauptschalter 63A 3-polig sperrbar
- Freibereich (Leerplatz) ca. 800 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

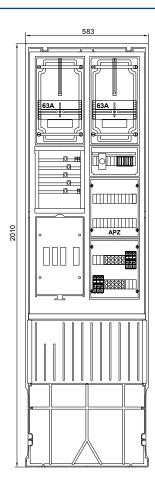
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160139				
Тур	ZSA202-2-2ZK-ZS	K-HS-APZ	-TSG-HAK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 277	7,5 mm			
Farbe	RAL 7035				



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · inkl. Zählersteckklemme mit Plombierdeckel, Stifte
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - 2 x Hauptschalter 63A 3-polig sperrbar

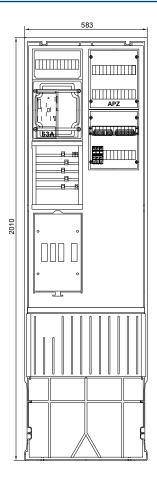
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Anzahl 1	1			
C-S Netz				
0140				
202-2-eHZ-HS-APZ-HA	K-HG			
0 x 583 x 277,5 mm				
. 7035				
֡	Anzahl C-S Netz 0140			

Ausstattung



- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
- 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160141				
Тур	ZSA202-2-2eHZ-	HS-APZ-	-HAK-HG		
H x B x T	2010 x 583 x 277,5 mm				
Farbe	RAL 7035				

□ IP 44

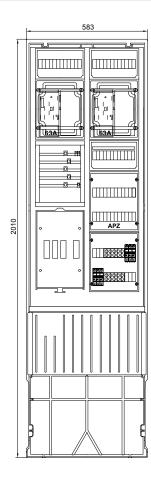
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - 2 x Hauptschalter 63A 3-polig sperrbar

Erforderlicher Zukauf

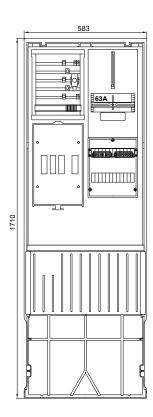
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1			
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160022			
Тур	ZSA172-2-ZK-TSG-HAK-HO			
H x B x T	1710 x 583 x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035			



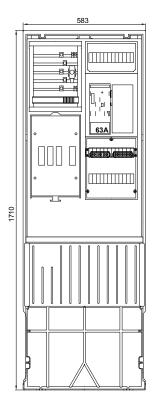
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ Anzahl 1				
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160023				
Тур	ZSA172-2-eHZ-TSG-HAK-HO				
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm				
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - · Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-C-S Netz	Z				
Art.Nr.	7160142					
Тур	ZSA202-2-Z	K-APZ-TSG-F	HAK-HO			
H x B x T	2010 x 583 x 277,5 mm					
Farbe	RAL 7035					

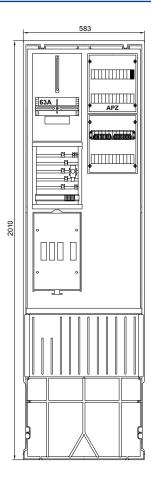
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
- · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
- 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1				
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160143				
Тур	ZSA202-2-ZK-TSG-SK-HAK-HT				
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm				
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung

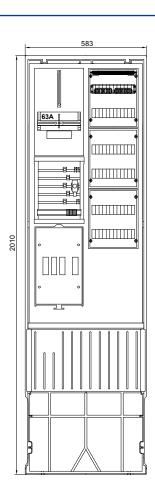
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- Anschlussraum und Nachverteilung
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Verteilerfeld 2 x 2-reihig mit:
 - N- und PE-Klemme f
 ür Verteilerfeld
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

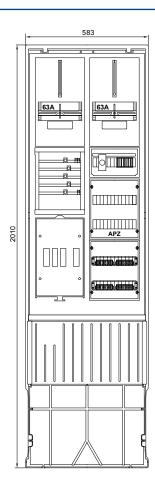
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160144				
Тур	ZSA202-2-2ZK-	-APZ-TSG-	-HAK-HO		
H x B x T	2010 x 583 x 277,5 mm				
Farbe	RAL 7035				



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm ohne Haube
- · Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

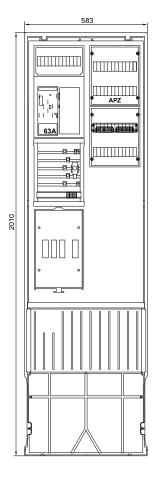
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160145				
Тур	ZSA202-2-eHZ	Z-APZ-TSG	-HAK-HO		
HxBxT	2010 x 583 x 2	77,5 mm			
Farbe	RAL 7035				
				[E] 19.44	

Ausstattung



- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- · Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
- 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2			
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160146					
Тур	ZSA202-2-2eHz	Z-APZ-TS(G-HAK-HO			
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm				
Farbe	RAL 7035			IP 44		
Ausstattung						

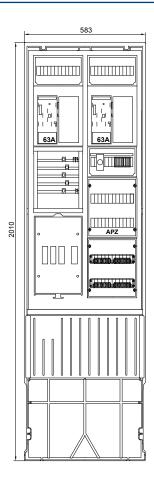
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm ohne Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

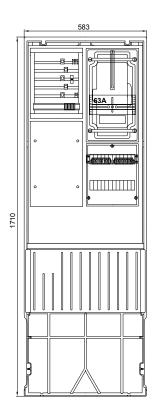
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig					
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1			
Netzform	TN-C-S Netz					
Art.Nr.	7160024					
Тур	ZSA172-2-ZK-TS	G-HT				
H x B x T	1710 x 583 x 277	,5 mm				
Farbe	RAL 7035					



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

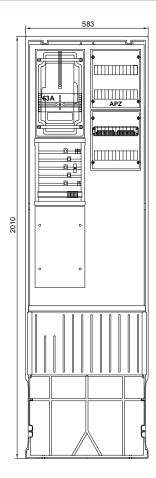
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
1			
нт			

Ausstattung



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf



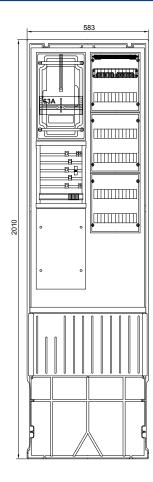
Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1			
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160148			
Тур	ZSA202-2-ZK-TSG-SK-HT			
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035			

- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
- 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
 Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum und Nachverteilung
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
 - · N- und PE-Klemme für Verteilerfeld
 - Freiraum Nachverteilung Einbau durch Kunden
- Freibereich (Leerplatz) ca. 250 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

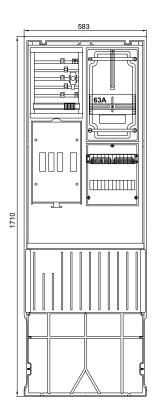
Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1			
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160025			
Тур	ZSA172-2-ZK-TSG-HAK-HG			
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035			



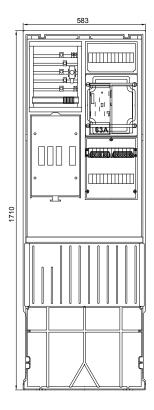
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	eHZ Anzahl 1			
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160026			
Тур	ZSA202-2-eHZ-TSG-HAK-HG			
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - · Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TN-C-S Netz				
Art.Nr.	7160149				
Тур	ZSA202-2-ZK-APZ	Z-TSG-HA	AK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 277,	5 mm			
Farbe	RAL 7035				

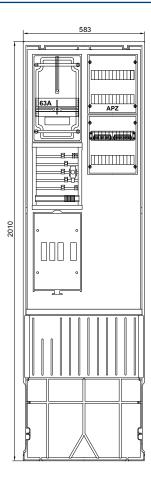
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1			
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160150			
Тур	ZSA202-2-ZK-SK-TSG-HAK-HG			
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



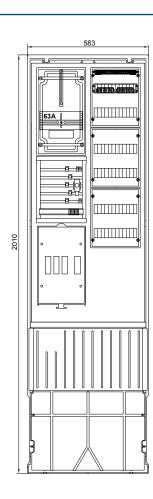
- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum und Nachverteilung
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Verteilerfeld 2 x 2-reihig mit:
 - N- und PE-Klemme f
 ür Verteilerfeld
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

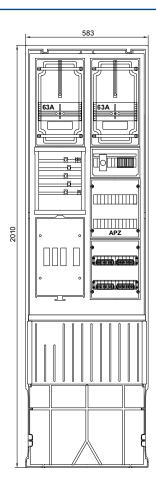
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 2		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160151		
Тур	ZSA202-2-2ZK-APZ-TSG-HAK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
- 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

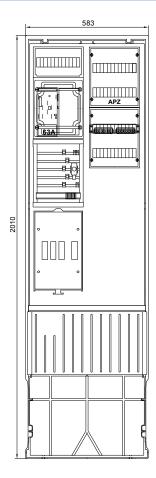
Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	eHZ	Anzahl 1		
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160152			
Тур	ZSA202-2-eHZ	Z-APZ-TSG-HAK-HG		
HxBxT	2010 x 583 x 2	.77,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung
- · Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
- 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	ıl 2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160153			
Тур	ZSA202-2-2eHZ	-APZ-TS0	SG-HAK-HG	
HxBxT	2010 x 583 x 277	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

□ IP 44

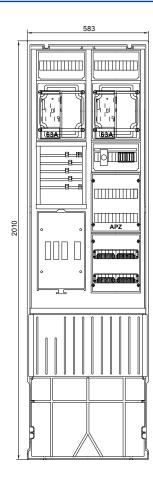
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 1 x TSG-Absicherung D01 1-polig 10A, plombierbare Abdeckung

Erforderlicher Zukauf

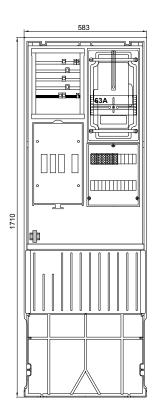
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1			
Netzform	TT Netz			
Art.Nr.	7160027			
Тур	ZSA172-2-ZK-HAK-HT			
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm			
Farbe	RAL 7035			



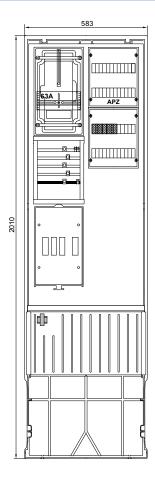
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen (PE abgedeckt) mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
 - PE-Anschlussklemme bis 35 mm²
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig				
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TT Netz				
Art.Nr.	7160154				
Тур	ZSA202-2-ZI	K-APZ-HAK-I	-IT		
HxBxT	2010 x 583 x	277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageschiene, 1 x Hutschiene
- · Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
- PE-Anschlussklemme bis 35 mm²
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlu	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	1		
Netzform	TT Netz				
Art.Nr.	7160155				
Тур	ZSA202-2-Zł	K-HAK-HT			
H x B x T	2010 x 583 x	277,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

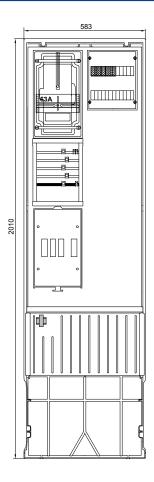
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- · Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:
 - PE-Anschlussklemme bis 35 mm²
- Freibereich (Leerplatz) ca. 800 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusss	säule 2-fe	ldrig		
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2		
Netzform	TT Netz				
Art.Nr.	7160156				
Тур	ZSA202-2-2ZK-A	APZ-HAK	-HT		
HxBxT	2010 x 583 x 277	7,5 mm			
Farbe	RAL 7035				

Ausstattung



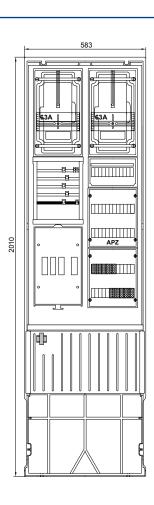
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 150 x 250 mm
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet f
 ür APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageschiene, 1 x Hutschiene
- Anschlusspunkt für lokale Erdung (TT Netz) unter HAF:

Erforderlicher Zukauf

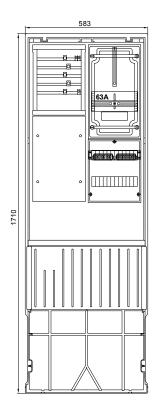
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig	
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1	
Netzform	TN-C-S Netz	
Art.Nr.	7160029	
Тур	ZSA172-2-ZK-HG	
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm	
Farbe	RAL 7035	



- Montagevorrichtung für Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
 Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

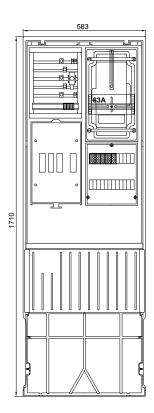
- · Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)
- · Hausanschlusskasten NH00

Empfohlener Zukauf









Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160030		
Тур	ZSA172-2-ZK-TSG-HAK-HT		
HxBxT	1710 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		



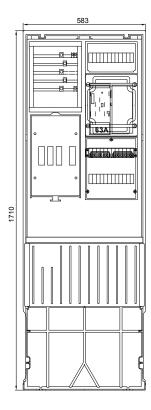
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschluss	ssäule 2-fe	feldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	l 1	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160019			
Тур	ZSA172-2-eHZ-	HAK-HG	à	
HxBxT	1710 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			

Ausstattung



- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
 - Raum für Zusatzanwendung 150 x 250 mm oberhalb
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Freibereich (Leerplatz) ca. 100 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1		
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160158		
Тур	ZSA202-2-ZK-APZ-TSG-HAK-HT		
HxBxT	2010 x 583 x 277,5 mm		
Farbe	RAL 7035		

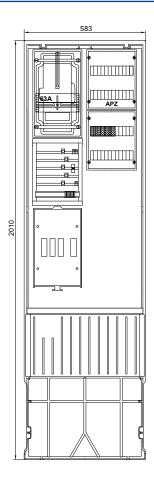
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
- Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- · Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig		
Zählerplätze	3.HZ	Anzahl	2
Netzform	TN-C-S Netz		
Art.Nr.	7160159		
Тур	ZSA202-2-2ZK-/	APZ-TSG-	A-HAK-HT
HxBxT	2010 x 583 x 27	7,5 mm	
Farbe	RAL 7035		

Ausstattung



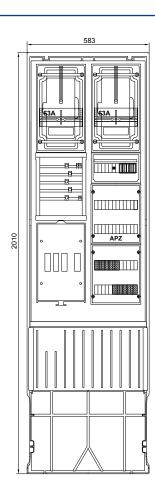
- Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
- · Abdeckung mit Ausschnitten für SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
- Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
 - 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
- · Anschlussraum 150 x 250 mm mit:
- 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

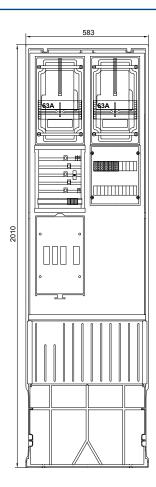
(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf







Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig	
Zählerplätze	3.HZ Anzahl 1 + TSG	
Netzform	TN-C-S Netz	
Art.Nr.	7160160	
Тур	ZSA202-2-2ZK-TSG-HAK-HT	
H x B x T	2010 x 583 x 277,5 mm	
Farbe	RAL 7035	



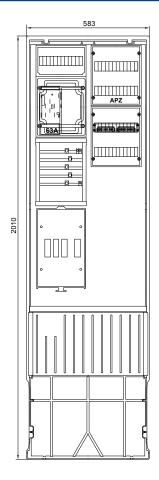
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - 1 x TSG-Absicherung LSS 1p. B10A 25kA, plombierbare Abdeckung
- 2 x Zählerplatte 450 x 250 mm mit IP54-Haube mit Tür
 - 1 x Zähler, 1 x TSG Steuergerät
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - 1 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 35 mm² isoliert
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf (bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf

Sockelfüller



Ausführung	Zählerans	chlusssäule 2-feldrig	
Zählerplätze	eHZ	Anzahl 1	
Netzform	TN-C-S N	etz	
Art.Nr.	7160161		
Тур	ZSA202-2	-eHZ-APZ-HAK-HG	
H x B x T	2010 x 58	3 x 277,5 mm	
Farbe	RAL 7035		
Ausstattung			□ IP 44
	schlusskasten NH00/3 ssraum 5 x Sammelschienen mit:		

- - · Anschlussklemme, Vorbereitung für Hauptsicherungsautomat
 - · Abdeckung mit Ausschnitt für SH-Schalter
- Zählerplatte 1 x eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
 - Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- · Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- Freibereich (Leerplatz) ca. 550 x 250 mm für Nachrüstung
- Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

· Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf



Ausführung	Zähleranschlusssäule 2-feldrig			
Zählerplätze	eHZ	Anzahl	2	
Netzform	TN-C-S Netz			
Art.Nr.	7160162			
Тур	ZSA202-2-2eHZ	-APZ-HAI	K-HG	
H x B x T	2010 x 583 x 27	7,5 mm		
Farbe	RAL 7035			



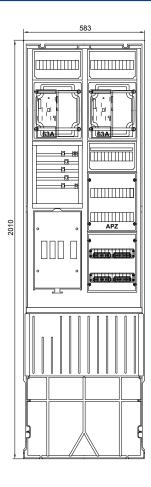
- · Hausanschlusskasten NH00/3
- Anschlussraum 5 x Sammelschienen mit:
 - Anschlussklemme, Vorbereitung für 2 x Hauptsicherungsautomaten
 - Abdeckung mit Ausschnitt für 2 x SH-Schalter
- 2 x Zählerplatte eHZ 300 x 250 mm mit IP54-Haube
- Anschlussraum 300 x 250 mm mit:
- 2 x Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig 25 mm² isoliert
- Anschlussraum 300 x 250 mm vorbereitet für APZ:
 - 1 x RJ45 Buchse, 1 x Montageplatte, 1 x Hutschiene
- · Mit Doppelschloss inkl. 1 Zylinder eingebaut

Erforderlicher Zukauf

(bitte beachten Sie die Anforderung des zuständigen VNB)

• Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)

Empfohlener Zukauf





Datenschnittstelle OKK-BKE

Тур	DS RJ12
Ausführung	Datenschnittstelle OKK- BKE mit RJ12 Stecker
Art.Nr.	7110140
VE / UK / PL	1 / 10 / -



BKE-Adapter

Тур	BKE-A
Ausführung	BKE-A Adapterkassette
Art.Nr.	7110010
VE / UK / PL	1/10/-



BKE-Baueinheit

Тур	BKE-A-ZE
Ausführung	BKE-A Adapter + plombier- barer Geräteplatz (10TE) für eHZ-Anwendungen
Art.Nr.	7110088
VE / UK / PL	1/-/-



Hausanschlusskasten

Тур	ZSAHAK
Ausführung	Hausanschlusskasten NH00
Art.Nr.	7160217
VE / UK / PL	1/-/-
Material	PP / TPE





Zählersteckklemme Drehstrom



Тур	ZSK63A
Ausführung	Zählersteckklemme 63A Drehstrom
Art.Nr.	7110003
VE / UK / PL	1/10/-

Satz Stifte Zählersteckklemme



Тур	ZSK-ST
Ausführung	Satz Stifte (7 Stk.) für Zählersteckklemme
Art.Nr.	7110005
VE / UK / PL	1 / 20 / -

Plombierhaube für Zählersteckklemme



Тур	ZSK-PH
Ausführung	Plombierhaube für Zählersteckklemme + Schrauben
Art.Nr.	7110007
VE / UK / PL	1/10/-

Zählersteckklemme 63A Drehstrom + Plombierhaube + Stifte



Тур	ZSK63A-Set
Ausführung	Zählersteckklemme 63A Drehstrom + Plombierhaube + Stifte
Art.Nr.	7110006
VE / UK / PL	1 / 10 / -



IP 54

IP54 Abdeckhauben



Тур	ZSAH45	ZSAHT45	ZSAH37	ZSAHT37	ZSAHT30	ZSAHT30
Ausführung	Abdeckhaube IP54					
Art.Nr.	7160205	7160206	7160207	7160208	7160209	7160210
VE / UK / PL	1/-/-	1/-/-	1/-/-	1/-/-	1/-/-	1/-/-
Tür	-	ja	-	ja	-	ja
Tiefe	450 mm	450 mm	375 mm	375 mm	300 mm	300 mm
Material	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC

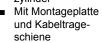


Bei Nachrüstung einer IP54 Abdeckhaube muss auch die entsprechende Zählertrageplatte (ZSAZTP) umgerüstet werden.



Leergehäuse













Тур	ZSA171	ZSA172	ZSA201	ZSA202
Ausführung	Leergehäuse	Leergehäuse	Leergehäuse	Leergehäuse
Art.Nr.	7160218	7160219	7160220	7160221
VE / UK / PL	1/1/6	1/1/4	1/1/6	1/1/4
Felder	1	2	1	2
Höhe	1710 mm	1710 mm	2010 mm	2010 mm
Material	GFK	GFK	GFK	GFK



Zählertrageplatten



Тур	ZSAZTP-1	ZSAZTP-2	ZSAZTP-3	ZSAZTP-4	ZSAZTP-5
Ausführung	Zählertrageplatte	Zählertrageplatte	Zählertrageplatte	Zählertrageplatte	Zählertrageplatte
Art.Nr.	7160200	7160201	7160202	7160203	7160204
VE / UK / PL	1/-/-	1/-/-	1/-/-	1/-/-	1/-/-
Felder	1	1	2	1	2
Höhe	450 mm	300 mm	375 mm	375 mm	450 mm
Material	PS	PS	PS	PS	PS

Montageplatten



Ohne Lochbild				
Тур	ZSAMPL171	ZSAMPL172	ZSAMPL201	ZSAMPL202
Ausführung	Montageplatte	Montageplatte	Montageplatte	Montageplatte
Art.Nr.	7160222	7160225	7160228	7160231
		Standard Lochbild		
Тур	ZSAMPS171	ZSAMPS172	ZSAMPS201	ZSAMPS202
Ausführung	Montageplatte	Montageplatte	Montageplatte	Montageplatte
Art.Nr.	7160223	7160226	7160229	7160232
		Universal Lochbild		
Тур	ZSAMPU171	ZSAMPU172	ZSAMPU201	ZSAMPU202
Ausführung	Montageplatte	Montageplatte	Montageplatte	Montageplatte
Art.Nr.	7160224	7160227	7160230	7160233
VE / UK / PL	1/-/-	1/-/-	1/-/-	1/-/-
Felder	1	2	1	2
Маßе	1135 x 307 x 5 mm	1135 x 540 x 4 mm	1325 x 307 x 5 mm	1325 x 540 x 5 mm
Material	Pertinax	Pertinax	Pertinax	Pertinax



Abdeckstreifen



Schwenkhebel-Verschluss





Тур	ZSASBG-2	ZSASBG-1
Ausführung	Schwenkhebel-Verschluss	Schwenkhebel-Verschluss
Art.Nr.	7160211	7160212
VE / UK / PL	1/-/-	1/-/-
Passend für	2 Profilzylinder	1 Profilzylinder



Zylinder







Тур	ZSAPHZ	ZSABST	ZSANS
Ausführung	Profilhalbzylinder 40 mm	Blindeinsatz	Notschlüssel
Art.Nr.	7160216	7160214	7160215
VE / UK / PL	1/-/-	1/-/-	1/-/-
Zubehör	inkl. 3 Schlüssel	-	-
Passend für	Schwenkhebel-Verschluss ZSASBG-1 & ZSASBG-2	Doppelschließung (wenn nur 1 Zylinder benötigt)	Öffnen des Schwenkhebels ohne Zylinder



Тур	ZSASF
Ausführung	Sockelfüller
Art.Nr.	7160213
VE / UK / PL	1/-/-
Inhalt	50 I

Füllmenge Sockelfüller								
Grundlage der Berechnung ist eine kapillarbrechende Einfüllhöhe von 300 mm Blähton								
Felder	1-fel	drig	2-feldrig					
Schranktyp	ZSA171	ZSA201	ZSA172	ZSA202				
Außenmaße (B x H x T)	350 x 1710 x 277,5 mm	350 x 2010 x 277,5 mm	583 x 1710 x 277,5 mm	583 x 2010 x 277,5 mm				
Literangabe	2	0	35					
Anzahl 50 I Säcke Blähton	0,	4	0,7					



Zeichenerklärung



VDE

Produkte mit dieser Kennzeichnung entsprechen der VDE-Norm



CE-Kennzeichnung

Damit erklärt der Hersteller, Inverkehrbringer oder EU-Bevollmächtigte gemäß EU-Verordnung 765/2008, dass das Produkt den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.



Halogenfrei

Produkte mit dieser Kennzeichnung beinhalten keine Halogene und verursachen im Brandfall keine toxischen und korrosiven Rauchgase.



IP Klassifizierung

Schutzarten nach IEC 60529 / DIN VDE 0470 Teil 1



Schutzklasse II

Für elektrische Betriebsmittel nach EN 61140



Glühdraht geprüfte Produkte

Die Glühdrahtprüfung ist eine Prüfung von Kunststoffplatten oder -bauteilen auf Entflammbarkeit. Dabei wird der Prüfkörper in einem definierten Zeitintervall punktuell einer hohen Temperaturbelastung ausgesetzt. Bei dieser Prüfung werden die Dauer bis zur Entzündung, die Dauer bis zum Erlöschen, die Glühdrahtentzündungstemperatur (GWIT) bzw. die Glühdrahtentflammbarkeitszahl (GWFI) als Werkstoffkenngrößen ermittelt, die zur Bauteilbewertung herangezogen werden. Dabei berührt der auf eine bestimmte Temperatur vorgeheizte Glühdraht den Prüfkörper für eine Zeitdauer von 30 s.

Index Artikelnummern

7110003	S.95	7160014	S.60	7160029	S.88	7160115	S.54	7160129	S.65	7160144	S.78	7160159	S.91
7110005	S.95	7160017	S.56	7160030	S.90	7160116	S.54	7160130	S.66	7160145	S.78	7160160	S.92
7110006	S.95	7160018	S.68	7160101	S.56	7160117	S.55	7160131	S.66	7160146	S.79	7160161	S.92
7110007	S.95	7160019	S.64	7160102	S.46	7160118	S.55	7160133	S.69	7160147	S.80	7160162	S.93
7110010	S.94	7160019	S.68	7160103	S.42	7160119	S.57	7160134	S.69	7160148	S.81	7160211	S.98
7110060	S.98	7160019	S.90	7160104	S.43	7160120	S.57	7160135	S.70	7160149	S.83	7160212	S.98
7110088	S.94	7160020	S.72	7160105	S.53	7160121	S.58	7160136	S.70	7160150	S.83	7160213	S.99
7110140	S.94	7160021	S.72	7160106	S.43	7160122	S.61	7160137	S.73	7160151	S.84	7160214	S.99
7160001	S.50	7160022	S.76	7160107	S.44	7160123	S.61	7160138	S.73	7160152	S.84	7160215	S.99
7160002	S.46	7160023	S.76	7160109	S.47	7160124	S.62	7160139	S.74	7160153	S.85	7160216	S.99
7160003	S.52	7160024	S.80	7160110	S.47	7160125	S.62	7160140	S.74	7160154	S.86	7290031	S.98
7160004	S.42	7160025	S.82	7160111	S.48	7160126	S.63	7160141	S.75	7160155	S.87	7290032	S.98
7160012	S.52	7160026	S.82	7160113	S.50	7160127	S.64	7160142	S.77	7160156	S.87		
7160013	S.60	7160027	S.86	7160114	S.53	7160128	S.65	7160143	S.77	7160158	S.91		

Platz für Ihre Skizzen





f-tronic° Platz für Ihre Notizen

Platz für Ihre Skizzen





f-tronic° Platz für Ihre Notizen

Platz für Ihre Skizzen





f-tronic° Platz für Ihre Notizen





Unser Innendienst-Team erreichen Sie unter:

Bereich Zählerschränke/Feldverteiler

Herr Kurt Heck Leitung Vertriebsinnendienst Tel. 06893 9483-42 E-Mail k.heck@f-tronic.de

Herr Peter Burger Tel. 06893 9483-57 E-Mail p.burger@f-tronic.de Herr Heiko Jungbluth Tel. 06893 9483-51 E-Mail h.jungbluth@f-tronic.de

Herr Martin Kraemer Tel. 06893 9483-75 E-Mail m.kraemer@f-tronic.de Frau Julia Klein Tel. 06893 9483-417 E-Mail j.klein@f-tronic.de

Herr Werner Zimmer Tel. 06893 9483-600 E-Mail w.zimmer@f-tronic.de

Impressum: © f-tronic GmbH 2018

Quellenangaben für Bilder:

S. 2: (© f-tronic GmbH, © Alex / Fotolia); S. 2: (© f-tronic GmbH, © denzelll / Fotolia); S. 2: (© f-tronic GmbH, © Denchik / Fotolia); S. 2: (© f-tronic GmbH, © Alexander Potapov / Fotolia); S. 2: (© f-tronic GmbH, © starlineart / Fotolia); S. 2: (© f-tronic GmbH, © teerayuttae / Fotolia); S. 4: (© f-tronic GmbH, © eyeQ / Fotolia); S. 41: (© zhu difeng / Fotolia); S. 107: (© denisismagilov / Fotolia);

Design & Layout: f-tronic GmbH

Techn. Irrtum und Druckfehler vorbehalten

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen stehen jederzeit zum Download bereit: www.f-tronic.de

f-tronic GmbH Zum Gerlen 21–25 D-66131 Saarbrücken Telefon +49 6893 9483-0 Fax +49 6893 9483-94 info@f-tronic.de

Katalog Stand: 09.2018 Layout und Gestaltung f-tronic® GmbH Hinweis: Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokumentes behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweiligen Beschaffenheiten maßgebend. **f-tronic*** übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument. Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, oder Verwertung seines Inhaltes ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch **f-tronic*** verboten.

Copyright © 2018 **f-tronic*** Alle Rechte vorbehalten



Art. Nr.: 1510099 | © f-tronic

