

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

## 1. Elektroverteilersysteme

### 1.1 Stromkreisverteiler

<b>1.1.1</b>	<b>1 Stück</b>	Kleinverteiler Unterputz, Jumbo, 1-reihig, 12+2 Module, Schraubklemme
--------------	----------------	---

Jumbo Unterputzverteiler IP30 mit Tür 12+2 Module

Stromkreisverteiler für die Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff grau mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschluss Verriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Schraubklemme PE/N

Höhe:	400 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	Grau/weiß
Mauerkasten RAL:	9035
Geräteabdeckung RAL:	9010
Rahmen/Tür RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: UPV12+2ST

Art.Nr.: 7210028

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.2</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Unterputz, Jumbo, 2-reihig, 24+4 Module, Schraubklemme</b>		
--------------	----------------	--	--	--

Jumbo Unterputzverteiler IP30 mit Tür 24+4 Module

Stromkreisverteiler für die Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff grau mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschluss Verriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Schraubklemme PE/N

Höhe:	525 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	Grau/weiß
Mauerkasten RAL:	9035
Geräteabdeckung RAL:	9010
Rahmen/Tür RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: UPV24+4ST

Art.Nr.: 7210029

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.3</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Unterputz, Jumbo, 3-reihig, 36+6 Module, Schraubklemme</b>		
--------------	----------------	--	--	--

Jumbo Unterputzverteiler IP30 mit Tür 36+6 Module

Stromkreisverteiler für die Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff grau mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschluss Verriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Schraubklemme PE - N

Höhe:	650 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	Grau/weiß
Mauerkasten RAL:	9035
Geräteabdeckung RAL:	9010
Rahmen/Tür RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: UPV36+6ST

Art.Nr.: 7210030

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.4</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Unterputz, Jumbo, 4-reihig, 48+8 Module, Schraubklemme</b>		
--------------	----------------	--	--	--

Jumbo Unterputzverteiler IP30 mit Tür 48+8 Module

Stromkreisverteiler für die Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff grau mit serienmäßigem Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech, Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff mit Schnellverschluss Verriegelung, plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech, mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff. Schraubklemme PE- N

Höhe:	775 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	Grau/weiß
Mauerkasten RAL:	9035
Geräteabdeckung RAL:	9010
Rahmen/Tür RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: UPV48+8ST  
Art.Nr.: 7210031

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

**1.1.5 1 Stück Kleinverteiler Aufputz, Vision, 1-reihig, 12+2 Module, Steckklemme**

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 12+2 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff frontbündige, mit von Hand

verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Steckklemme PE/N und FI-Klemme

Höhe:	250 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV12+2

Art.NR.: 7220044

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

**1.1.6 1 Stück Kleinverteiler Aufputz, Vision, 2-reihig, 24+4 Module, Steckklemme**

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 24+4 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, und DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff frontbündig, mit von Hand verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Steckklemme PE/N und FI- Klemme

Höhe:	375 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV24+4

Art.Nr.: 7220050

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

**1.1.7 1 Stück Kleinverteiler Aufputz, Vision, 3-reihig, 36+6 Module, Steckklemme**

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 36+6 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff, frontbündig, mit von Hand verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Steckklemme PE, N und N-N Klemme

Höhe:	515 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV36+6  
Art.Nr.: 7220056

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.8</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Aufputz, Vision, 4-reihig, 48+8 Module, Steckklemme</b>		
--------------	----------------	---	--	--

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 48+8 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61349-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff frontbündig, mit von Hand verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Steckklemme PE, N und N-N Klemme

Höhe:	640 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV48+8

Art.Nr.: 7220061



Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

**1.1.9 1 Stück Kleinverteiler Aufputz, Vision, 1-reihig, 12+2 Module, Schraubklemme**

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 12+2 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff frontbündige, mit von Hand

verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Schraubklemme PE/N

Höhe:	250 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV12+2PEN

Art.Nr.: 7220045

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.10</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Aufputz, Vision, 2-reihig, 24+4 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 24+2 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und Din EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen

Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff

frontbündig, mit von Hand verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Schraubklemme PE/N

Höhe:	375 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV24+4PEN

Art.Nr.: 7220051

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.11</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Aufputz, Vision, 3-reihig, 36+6 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 36+6 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen

Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff,

frontbündig, mit von Hand verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Schraubklemme PE, N

Höhe:	515 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV36+6PEN

Art.Nr.: 7220057

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.12</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Aufputz, Vision, 4-reihig, 48+8 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Vision Aufputz- Kleinverteiler ohne Tür IP30 48+8 Module

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Mit großzügigem Verdrahtungsraum und allseitigen Einführungsmöglichkeiten

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff, plombierbar. Tür wahlweise

aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder Kunststoff frontbündig, mit von Hand verstellbaren Scharnieren.

Türanschlag rechts / links wechselbar.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Mit Schraubklemme PE, N

Höhe:	640 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV48+8PEN

Art.Nr.: 7220062

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.13</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kommunikationsverteiler Aufputz 3-reihig, Montageplatte, 3-fach-Steckdose</b>		
---------------	----------------	--	--	--

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN EN 61439-3 und die Anforderungen nach der DIN 18015-1 bis DIN 18015- 4. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert. Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem Zugentlastung und integrierter Wasserwaage. Standardmäßig ausgestattet mit Kunststoffträgerplatten, Dreifachsteckdose für Euro- Stecker, Patchfeld für 12 Module aus verzinktem Stahlblech. Blendrahmen und Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech, mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand verstellbaren Scharnieren und integrierten Lüftungsschlitzen, Türanschlag rechts / links wechselbar ohne Demontage des Blendrahmens. Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Höhe:	515 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV36K  
Art.Nr.: 7220087

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.13</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kommunikationsverteiler Aufputz 4-reihig, Montageplatte, 3-fach-Steckdose</b>		
---------------	----------------	--	--	--

Stromkreisverteiler für die Aufputzmontage nach DIN EN 61439-3 und die Anforderungen nach der DIN 18015-1 bis DIN 18015- 4. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert. Abdeckung, Haube und Rückwand aus Kunststoff mit serienmäßigem Zugentlastung und integrierter Wasserwaage. Standardmäßig ausgestattet mit Kunststoffträgerplatten, Dreifachsteckdose für Euro- Stecker, Patchfeld für 12 Module aus verzinktem Stahlblech. Blendrahmen und Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech, mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand verstellbaren Scharnieren und integrierten Lüftungsschlitzen, Türanschlag rechts / links wechselbar ohne Demontage des Blendrahmens. Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Höhe:	640 mm
Breite:	305 mm
Tiefe:	99 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: APV48K  
Art.Nr.: 7220088

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.14</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Hohlwand, Jumbo, 1-reihig, 12+2 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler IP30 mit Tür 12+2 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwandmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Befestigung mit serienmäßigen Hohlwandankerset.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Schraubklemme PE/N

Höhe:	400 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: HWV12+2ST

Art.Nr.: 7230015

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.15</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Hohlwand, Jumbo, 2-reihig, 24+4 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Hohlwandverteiler IP30 mit Tür 24+4 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwandmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Befestigung mit serienmäßigen Hohlwandankerset.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Schraubklemme PE/ N

Höhe:	525 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: HWV24+4ST  
7230016



Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.16</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Hohlwand, Jumbo, 3-reihig, 36+6 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Hohlwandverteiler IP30 mit Tür 36+6 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwandmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Befestigung mit serienmäßigen Hohlwandankerset.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Schraubklemme PE- N

Höhe:	650 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: HWV36+6ST  
7230017

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.17</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Hohlwand, Jumbo, 4-reihig, 48+8 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Hohlwandverteiler IP30 mit Tür 48+8 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwandmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Befestigung mit serienmäßigen Hohlwandankerset.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Schraubklemme PE- N

Höhe:	775 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: HWV48+8ST  
7230018

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.18</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 1-reihig, 12+2 Module, Steckklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler IP30 mit Tür 12+2 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Steckklemme PE/N und FI- Klemme

Höhe:	400 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo12+2  
7250012

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.19</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 2-reihig, 24+4 Module, Steckklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler IP30 mit Tür 24+4 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Steckklemme PE/N und FI- Klemme

Höhe:	525 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo24+4

Art.Nr.: 7250017

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.20</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 3-reihig, 36+6 Module, Steckklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler IP30 mit Tür 36+6 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Steckklemme N, PE, N-N

Höhe:	650 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo36+6

Art.Nr.: 7250022

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.21</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 4-reihig, 48+8 Module, Steckklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler IP30 mit Tür 48+8 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech, Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung, plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech, mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Steckklemme N, PE, N-N

Steckklemme N, PE, N-N

Höhe:	775 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo48+8

Art.Nr.: 7250028

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.22</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 1-reihig, 12+2 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler mit Traggerüst IP30 und Tür  
12+2Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage  
nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN  
61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Traggerüst komplett herausnehmbar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Schraubklemme PE/N

Höhe:	400 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo12+2XX

Art.Nr.: 7250015

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.23</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 2-reihig, 24+4 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler mit Traggerüst IP30 und Tür 24+4 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Traggerüst komplett herausnehmbar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Schraubklemme PE/N

Höhe:	525 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo24+4XX

Art.Nr.: 7250020



Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.24</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 3-reihig, 36+6 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler mit Traggerüst IP30 und Tür 36+6 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Traggerüst komplett herausnehmbar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Schraubklemme N, PE,

Höhe:	650 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo36+6XX

Art.Nr.: 7250025

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.25</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kleinverteiler Kombi, Jumbo 4-reihig, 48+8 Module, Schraubklemme</b>		
---------------	----------------	---	--	--

Jumbo Kombi- Kleinverteiler mit Traggerüst IP30 und Tür 48+8 Module

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN VDE 0603-1, DIN 43 871, DIN EN 61439-1 und DIN EN 61439-3.

Zum Einbau von Geräten bis 63 A, Bemessungsspannung 400 V.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Geräteträger aus verzinktem Stahlblech,

Traggerüst komplett herausnehmbar. Geräteabdeckung

aus Kunststoff mit Schnellverschlussverriegelung,

plombierbar. Blendrahmen und

Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff

Schraubklemme N, PE,

Höhe:	775 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo48+8XX

Art.Nr.: 7250031

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.26</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kommunikationsverteiler Kombi Unterputz Hohlwand, 3-reihig, Montageplatte, 3-fach Steckdose</b>		
---------------	----------------	--	--	--

Jumbo Kommunikationsverteiler IP30 mit Tür und Patchfeld

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN EN 61439-3 und die Anforderungen nach der DIN 18015-1 bis DIN 18015- 4.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Serienmäßig ausgestattet mit Kunststoffträgerplatten,

Dreifachsteckdose

für Euro- Stecker, Patchfeld für 12 Module aus verzinktem

Stahlblech.

Blendrahmen und Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren und integrierten Lüftungsschlitzen,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Serienmäßig mit Hohlwandankerset.

Höhe:	650 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo36K

Art.Nr.: 7250027

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP/€	GP/€
------	-------	-------------	------	------

<b>1.1.27</b>	<b>1 Stück</b>	<b>Kommunikationsverteiler Kombi Unterputz Hohlwand, 4-reihig, Montageplatte, 3-fach Steckdose</b>		
---------------	----------------	--	--	--

Jumbo Kommunikationsverteiler IP30 mit Tür und Patchfeld

Stromkreisverteiler für die Hohlwand- und Unterputzmontage nach DIN EN 61439-3 und die Anforderungen nach der DIN 18015-1 bis DIN 18015- 4.

Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert.

Mauerkasten aus Kunststoff mit serienmäßigem

Zugentlastung und integrierter Wasserwaage.

Serienmäßig ausgestattet mit Kunststoffträgerplatten,

Dreifachsteckdose

für Euro- Stecker, Patchfeld für 12 Module aus verzinktem

Stahlblech.

Blendrahmen und Tür aus pulverbeschichtetem Stahlblech,

mit Putzausgleich. Frontbündige Tür mit von Hand

verstellbaren Scharnieren und integrierten Lüftungsschlitzen,

Türanschlag rechts / links wechselbar

ohne Demontage des Blendrahmens.

Türverschluss mit selbst einklappendem Griff.

Serienmäßig mit Hohlwandankerset.

Höhe:	775 mm
Breite:	365 mm
Tiefe:	98 mm
Farbe:	weiß
RAL:	9010
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	Schutzklasse II
Anzahl Türen:	1

Fabrikat: f-tronic

Typ: Jumbo48K

Art.Nr.: 7250033