NEPTUN

Søker utfordringen.
Mestrer enhver situasjon.

f-tronic®
installing innovation

NEPTUN24

NEPTUN

Søker utfordringen.
Mestrer enhver situasjon.

Den nye NEPTUN serie våtromskapslinger i moderne design er det beste valget for alle bruksområder. Uansett om den brukes på verksteder, industrihaller, garasjer eller carporter: Med beskyttelsesklassen IP65 klarer NEPTUN enhver utfordring og beskytter sine innebygde komponenter mot skadelig inntrenging av vann og støv. Denne beskyttelsen garanteres i alle størrelser, fra 1 til 4 rekker. Dette gjøres mulig med en kontinuerlig øvre og nedre del, lukket av en transparent dør av høy kvalitet. Dørhengslet kan raskt og enkelt skiftes ut via et klikksystem.

Forklaring av symboler

- **Montering av kabler på murpuss**
- **VDE-sertifisering**
- **CE-merking**
- **IP-klassifisering**
- **Beskyttelsesklasse II**
- **Test av filament**
- **Halogenfri**
- **Støtmotstand**

Justering av DIN-skinne

raskt og enkelt via klikksystem

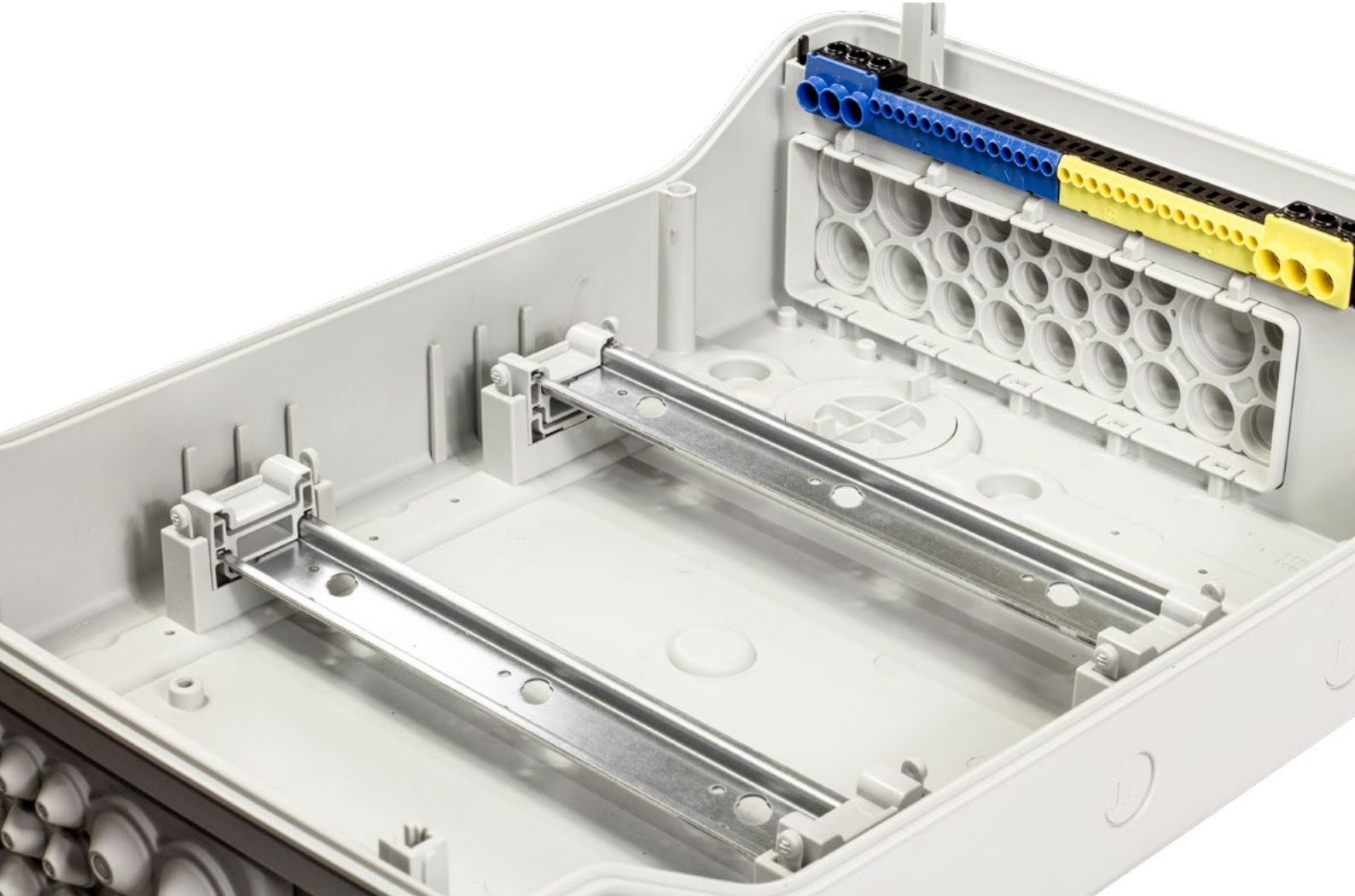
Kapslingsserien har et klikk-system som ikke krever verktøy for å justere DIN-skinnene på 2 nivåer. DIN-skinnene kan raskt og enkelt flyttes fra standard monteringshøyde på 50 mm til 62 mm. Dermed tilbyr NEPTUN også tilstrekkelig plass for montering av dypere skinnemonterte enheter og skinnemonterte klemmesystemer.

1 Løsne DIN-skinnen ved å trykke på opplåsningsmekanismen.

2 Ta ut DIN-skinneholderen i en retning som peker oppover.

3 Endre posisjonen til DIN-skinnen og sett holderen på plass igjen.

f-tronic®
installing innovation



Kabelskrueforbindelse

sterk og stabil til M50

Kapslingen har utbrytningsåpning og membranflenser MKF4/26 for kabelskrueforbindelser M32/M50 i øvre og nedre område samt utbrytningsåpninger på siden for M20 og M25. Innføringene i det øvre området av huset er allerede tildekket uten bruk av kabeldekselet, og sikrer dermed en ren optikk.

Innføringsflensen MKF4/26

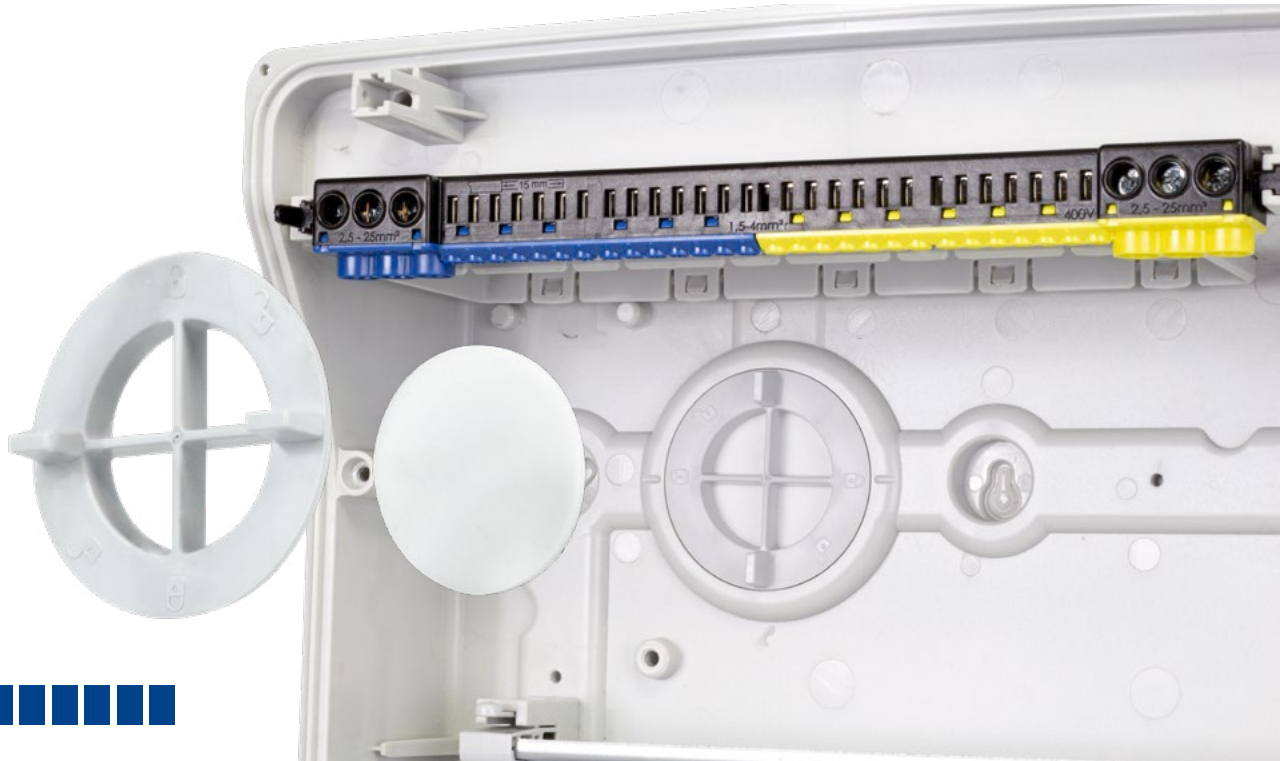
Kabelinnføring uten bruk av verktøy med IP65

Det teknisk verdifullt høydepunktet til NEPTUN er IP65-membrainnføringsflensen, som gjør det mulig at kablene kan føres inn uten verktøy og uten å bryte ut åpninger.
En fordel ved denne teknologien er at det ikke behøves tilleggskomponenter som kabelskrueforbindelser for å sikre samsvar med beskyttelsesklasse IP65.

Ventilasjonssystem AMS

med pustende membran

Et ytterligere høydepunkt er **f-tronic®** Air-Membrane-System med pustende membran, som sikrer at luften sirkulerer og temperaturen i fordeleren balanseres. Dette systemet reduserer dannelsen av skadelig kondens i fordeleren.



Kabeldeksel

For optimalt utseende og beskyttelse

Med kabeldekselet som følger med, beskyttes installasjonen mot skader og smuss. Kabeldekselet har et innføringsområde på 150 x 60 mm med forhåndsstanset utbrytningsåpninger i trinn på 5 mm - for en perfekt finish av monteringen.

Feste

enkelt og trygt

Et grundig gjennomtenkt festesystem sparer tid og anstrengelser. Derfor er NEPTUN utstyrt med elementer som en integrert libelle og markeringer på neste side for de innvendige festepunktene, inkludert dimensjonering.
Fliker til utvendig feste av NEPTUN fås som tilbehør (side 16).

NEPTUN

Søker utfordringen.
Mestrer enhver situasjon.

Sertifisert
DIN EN 60670-1
DIN EN 60670-24

U_{max} 400 V
I_{maks} 63A

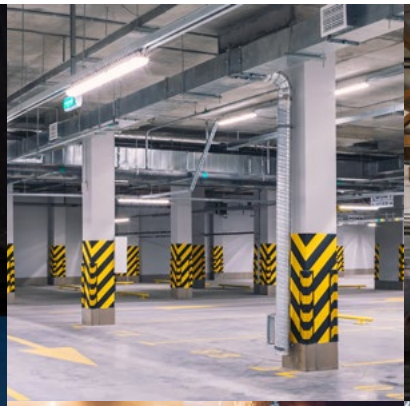
Type	NEPTUN12	NEPTUN24	NEPTUN36	NEPTUN48
Utførelse	1 rekke	2 rekker	3 rekker	4 rekker
Art.nr.	7270001	7270002	7270003	7270004
VE / UK / PL	1 / - / 72	1 / - / 54	1 / - / 36	1 / - / 36
Materiale	PS / PC	PS / PC	PS / PC	PS / PC
Utrustning	1x PE-N festeklem-me (SKN17PE), 1x kabeldeksel, 1x maskeringsstrimmel (ADS12gr)	1x PE-N-festeklemme (SKN17PE), 1x kabeldeksel, 1x maskeringsstrimler (ADS12GR)	1x N-N-festeklemme (SKN17N), 1x PE-festeklemme (SKPE34), 1x kabeldeksel, 2x maskeringsstrimler (ADS12GR)	1x N-N-festeklemme (SKN17N), 1x PE-festeklemme (SKPE34), 1x kabeldeksel, 2x maskeringsstrimler (ADS12GR)
Moduler	12	24	36	48
H x B x D	340 x 310 x 150 mm	465 x 310 x 150 mm	590 x 310 x 150 mm	715 x 310 x 150 mm
Plomberbar	•	•	•	•
Innføringer	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 2x M20, 4x M25	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 2x M20, 4x M25	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 2x M20, 6x M25	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 4x M20, 6x M25

f-tronic®
installing innovation

NEPTUN SQ

Solid Quality

I noen miljøer kreves spesielt motstandsdyktige typer. Her kommer vår SQ-serie inn i bildet. SQ står for Solid Quality, for oss betyr dette: En maksimal grad av stabilitet og holdbarhet, uansett hvor NEPTUN er nødvendig. SQ-serien fremstilles av polykarbonat av høy kvalitet og kan derfor brukes i installasjonsmiljøer som er spesielt krevende, som industri og beskyttede uteområder.



NEPTUN SQ

Solid Quality

Sertifisert
DIN EN 60670-1
DIN EN 60670-24

U_{max} 400 V
I_{maks} 63A

Type	NEPTUN12SQ	NEPTUN24SQ	NEPTUN36SQ	NEPTUN48SQ
Utførelse	1 rekke	2 rekker	3 rekker	4 rekker
Art.nr.	**7270005**	**7270006**	**7270007**	**7270008**
VE / UK / PL	1 / - / 72	1 / - / 54	1 / - / 36	1 / - / 36
Materiale	PC / PC	PC / PC	PC / PC	PC / PC
Utrustning	1x PE-N-festeklemme (SKN17PE), 1x kabeldeksel, 1x maskeringsstrimler (ADS12GR)	1x PE-N-festeklemme (SKN17PE), 1x kabeldeksel, 1x maskeringsstrimler (ADS12GR)	1x N-N-festeklemme (SKN17N), 1x PE-festeklemme (SKPE34), 1x kabeldeksel, 2x maskeringsstrimler (ADS12GR)	1x N-N-festeklemme (SKN17N), 1x PE-festeklemme (SKPE34), 1x kabeldeksel, 2x maskeringsstrimler (ADS12GR)
Moduler	12	24	36	48
H x B x D	340 x 310 x 150 mm	465 x 310 x 150 mm	590 x 310 x 150 mm	715 x 310 x 150 mm
Plomberbar	•	•	•	•
Innføringer	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 2x M20, 4x M25	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 2x M20, 4x M25	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 2x M20, 6x M25	28x Ø 5-12 mm, 14x Ø 5-15 mm, 8x Ø 6-20 mm, 2x Ø 8-26 mm, 2x M32/M50, 4x M20, 6x M25

Utvendig feste

enkel og sikker fiksering fra utsiden

Grundig og sikkert feste er et grunnleggende krav for NEPTUN. Derfor tilbyr vi stabile festefliker i tilbehørsprogrammet. Den ytre monteringen kan festes enten oppover eller til siden.

Type	**NAB**
Utførelse	Ytre montering for NEPTUN
Art.nr.	**7290197**
VE / UK / PL	1 / - / -
Sett-innhold	4x fikseringsfliker 8x skruer
Materiale	V2A

Stikkontakt

øker variasjonen

I tilbehørsprogrammet fås en Schuko-stikkontakt med festesett for montering på utsidene av fordeleren. Bruk dermed hele spekteret av NEPTUN. Den forhåndsformede innføringen med forhåndsstansede skruepunkter gjør at stikkontakten kan installeres spesielt enkelt og raskt.

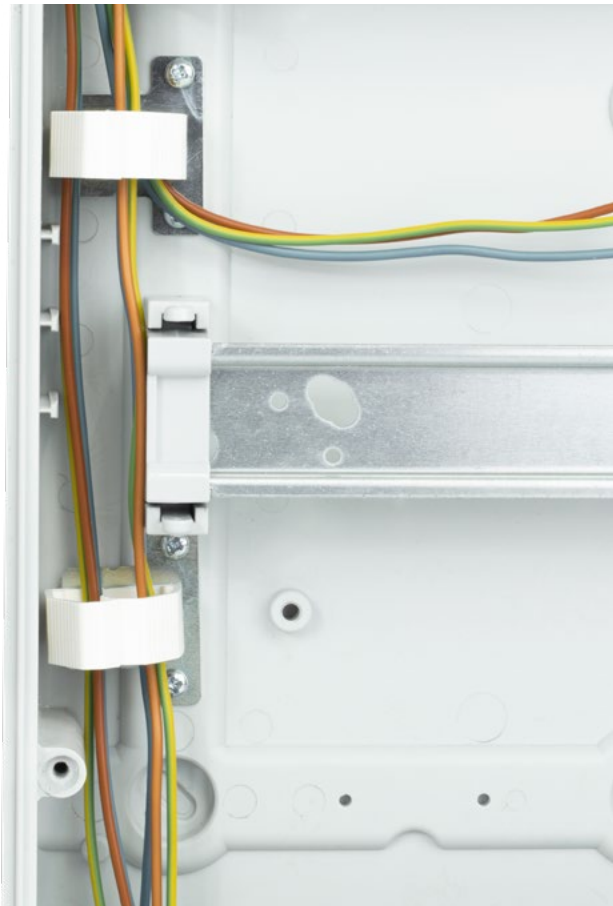
Type	**NSTECKD**
Utførelse	Stikkontaktsett for NEPTUN
Art.nr.	**7290198**
VE / UK / PL	1 / - / -
Sett-innhold	1X Schuko-stikkontakt 4x skruer

Kabelføringssystem

for et optimalt kabelsystem

Kabelklemmesettet sørger for at kablene er riktig lagt i din NEPTUN-fordeler. Raskt og enkelt montert - for en optimal oversikt.

Type	**NKKL**
Utførelse	Kabelklemmesett for NEPTUN
Art.nr.	**7290196**
VE / UK / PL	1 / - / -
Sett-innhold	3x kabelklemmer 3x adapterplate 6x skruer



Type	SKN17N	SKN17PE	SKN34	SKPE34
Utførelse	N-N-festeklemme	PE-N-festeklemme	N-festeklemme	PE-festeklemme
Art.nr.	**9910009**	**9910010**	**9910011**	**9910012**
VE / UK / PL	1 / 20 / 1.440	1 / 20 / 1.440	1 / 20 / 1.440	1 / 20 / 1.440
Forbindelser	Skrubar 3x 25 mm^2 Pluggbar 14x 4 mm^2	Skrubar 3x 25 mm^2 Pluggbar 14x 4 mm^2	Skrubar 6x 25 mm^2 Pluggbar 28x 4 mm^2	Skrubar 6x 25 mm^2 Pluggbar 28x 4 mm^2
Farge	blå	blå / gul	blå	gul
egnet for	stive stiger	stive stiger	stive stiger	stive stiger

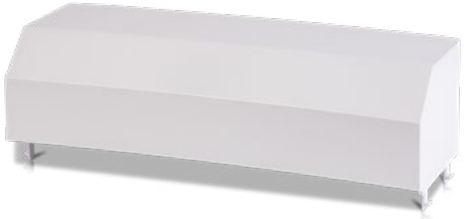
Type	KN17N	KN17PE	KN34	KPE34
Utførelse	N-N-skruklemme	PE-N-skruklemme	N-skruklemme	PE-skruklemme
Art.nr.	**7290158**	**7290159**	**7290157**	**7290160**
VE / UK / PL	1 / 20 / 1.440	1 / 20 / 1.440	1 / 20 / 1.440	1 / 20 / 1.440
Forbindelser	Skrubar 3x 4-16 mm^2 Skrubar 14x 1,5-10 mm^2	Skrubar 3x 4-16 mm^2 Skrubar 14x 1,5-10 mm^2	Skrubar 6x 4-16 mm^2 Pluggbar 28x 1,5-10 mm^2	Skrubar 6x 4-16 mm^2 Pluggbar 28x 1,5-10 mm^2
Farge	blå	blå / gul	blå	gul
egnet for	stive og fleksible stiger	stive og fleksible stiger	stive og fleksible stiger	stive og fleksible stiger

Type	TSV
Utførelse	Dørlås med to nøkler
Art.nr.	**7220086**
VE / UK / PL	1 / 20 / 8.400
passer til	JUMBO / VISION / NEPTUN

Type	ADS12GR
Utførelse	DIN avdeknings strimler
Art.nr.	**7290031**
VE / UK / PL	10 / 500 / 16.000
Oppdelingsenheter	til 12
H X B	219 x 54 mm
Materiale	PS
Farge	grå, RAL7035

Type	NT1	NT2	NT3	NT4
Utførelse	Dør 1 rekke	Dør 2 rekker	Dør 3 rekker	Dør 4 rekker
Art.nr.	7290201	7290202	7290203	7290204
VE / UK / PL	1 / - / -	1 / - / -	1 / - / -	1 / - / -
passer til	NEPTUN 1 rekke	NEPTUN 2 rekker	NEPTUN 3 rekker	NEPTUN 4 rekker
Materiale	PC	PC	PC	PC

Type	NTS1-3	NTS4
Utførelse	Dørhengselsett	Dørhengselsett
Art.nr.	7290205	7290206
VE / UK / PL	1 / - / -	1 / - / -
passer til	NEPTUN 1-3 rekker	NEPTUN 4 rekker
Sett-innhold	2x dørhengsler	3x dørhengsler



Type	NKB	NBS
Utførelse	Kabeldeksel	Ventilasjonssystem
Art.nr.	**7290207**	**7290208**
VE / UK / PL	1 / - / -	1 / - / -
passer til	NEPTUN	NEPTUN
Sett-innhold	-	2x ventilasjonsmembran; 2x ventilasjonsinnsatser, åpne

Type	NMKF4/26
Utførelse	Innføringsflens for membran
Art.nr.	**7290210**
VE / UK / PL	1 / - / -
passer til	NEPTUN

Impressum:
© **f-tronic**® GmbH 2021
Kildeangivelser for bilder:
© romain - stock.adobe.com (s. 2, 3)
© davit85 - stock.adobe.com (s. 14)
© GM Photography - stock.adobe.com (s. 14)
© Sergey Bogomyako - stock.adobe.com (s. 14)
© littlewolf1989 - stock.adobe.com (s. 14)
© denisismagilov / Fotolia (s. 21)

Register

Type	Varenummer	Side
ADS12GR	7290031	18
KN17N	7290158	17
KN17PE	7290159	17
KN34	7290157	17
KPE34	7290160	17
NAB	7290197	14
NBS	7290208	20
NEPTUN12	7270001	11
NEPTUN12SQ	7270005	13
NEPTUN24	7270002	11

Type	Varenummer	Side
NEPTUN24SQ	7270006	13
NEPTUN36	7270003	11
NEPTUN36SQ	7270007	13
NEPTUN48	7270004	11
NEPTUN48SQ	7270008	13
NKB	7290207	20
NKKL	7290196	16
NMKF4/26	7290210	20
NSTECKD	7290198	15
NT1	7290201	19

Type	Varenummer	Side
NT2	7290202	19
NT3	7290203	19
NT4	7290204	19
NTS1-3	7290205	19
NTS4	7290206	19
SKN17N	9910009	17
SKN17PE	9910010	17
SKN34	9910011	17
SKPE34	9910012	17
TSV	7220086	18

Kontakt oss gjerne for ytterligere informasjon og support

Henning Baltzer
f-tronic® sales agent Scandinavia
E-Mail: henning.baltzer@bpnordic.dk
Tlf.: +45 21 65 66 16

Christopher Ruffing
Leder for intern salgsavdeling og eksport
E-Mail: c.ruffing@f-tronic.de
Tlf.: +49 6893 9483-34

f-tronic® GmbH
Zum Gerlen 21–25
D-66131 Saarbrücken (Tyskland)
Telefon +49 6893 9483-0
Faks +49 6893 9483-94
E-post info@f-tronic.de

Status for brosjyren: 05.2021
Art.Nr.: 1510107
Layout og design
f-tronic® GmbH

Merk: Vi forbeholder oss retten til når som helst og uten forvarsel å foreta tekniske endringer på produktene samt endringer i innholdet i dette dokumentet. Ved bestillinger er de respektive tilstandene utslagsgivende.**f-tronic®** er på ingen måte ansvarlig for eventuelle feil eller ufullstendigheter i dette dokumentet. Vi forbeholder oss alle rettigheter til dette dokumentet og gjenstandene og bildene som dokumentet inneholder. Duplisering eller utnyttelse av innholdet i dokumentet er forbudt uten forutgående skriftlig samtykke fra**f-tronic®** .

Copyright © 2021 **f-tronic®**
Alle rettigheter forbeholdes.