
ABB Minikatalog

Lavspændingsprodukter



Indholdsfortegnelse

Online	3
SOC	6
Boligtavler	7
Automatsikringer	9
Kompakt - automatsikringer	11
Automatsikringer - Høj kortslutningsbrydeevne	12
Limiter (Kortslutningsstrømbegrænsere)	14
Selektive automatsikringer	14
Kombiafbrydere	15
Fejlstrømsafbrydere	18
RCD blokke	19
Selvtestende fejlstrømsafbrydere RCD	20
Gnistdetektor AFDD	21
Transientbeskyttelse	22
Sikringselementer	23
Elmålere	24
Multiinstrumenter	24
Strømforsyninger	25
Strømtransformere	26
Installationskontakter	27
Maksimalafbrydere	28
Trykknapper	35
Håndbetjente motorværn	38
Kontakter	40
Softstartere	41
Lastafbrydere	42
Sikringslastafbrydere	45
Omskiftere	46
Lysbuevagter	47
Back-up	48
Selektivitet	49

Online

Find kataloger online

new.abb.com/dk/abbdok

Find motorkoordinationer, backup tabeller og selektivitets tabeller

<https://www.lowvoltage-tools.abb.com/soc/>

Onlinekatalog, hvor man kan se listepriser og lave bestykninger af brydere, m.m.

econfigure.xe.abb.com/dk/

Online bestilling, som kræver login, hvor nettopriser kan ses.

<https://bolservices.it.abb.com/cbol/>

ABB Connect Partner Hub

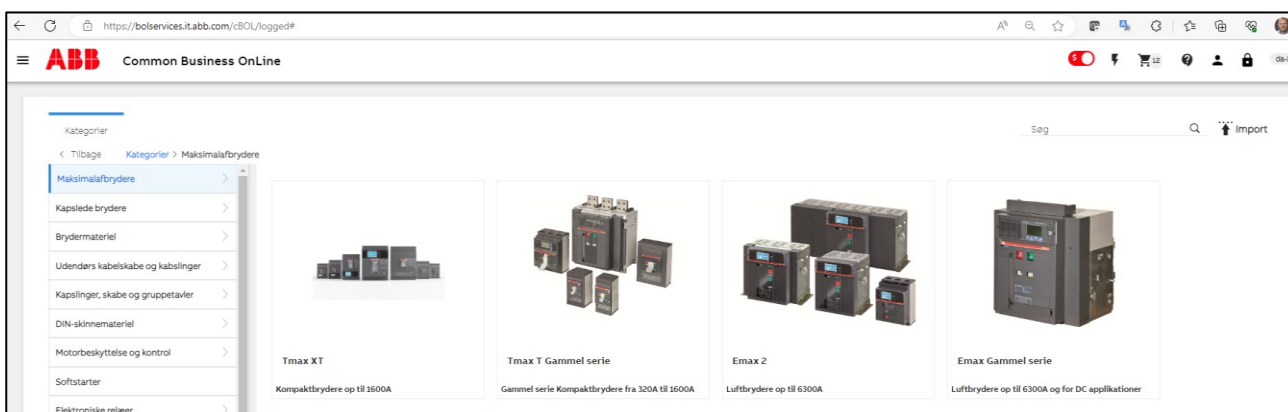
<https://partnerhub.connect.abb.com/>

Onlinekatalog - konfigurator

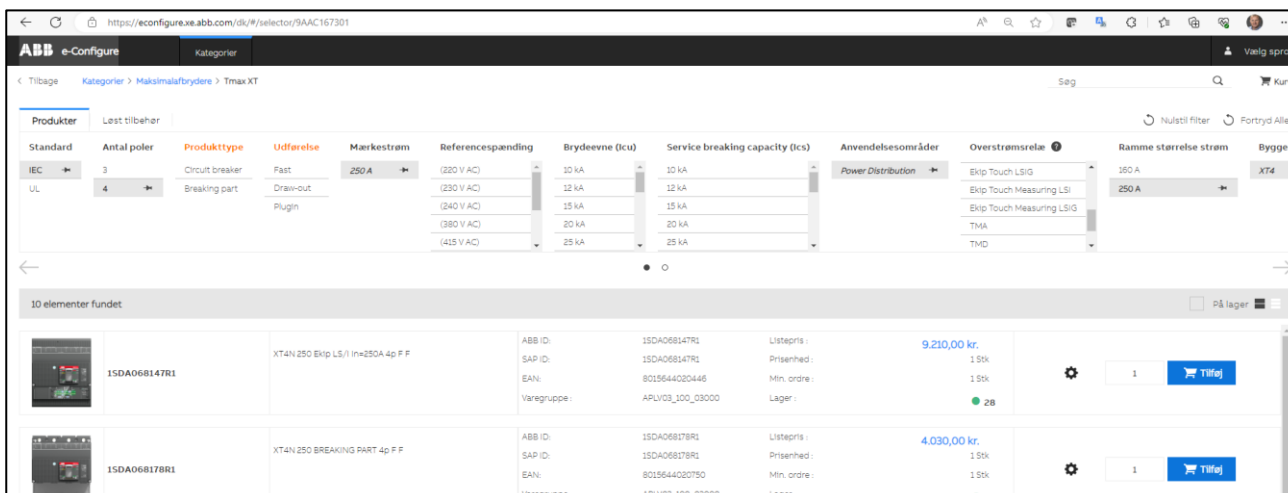
Eksempel - se lagerstatus og find tilbehør til 'MCCB' XT2N 160A LS/I 4P

A: Vælg maksimalafbrydere i varegruppe

B: Vælg Tmax XT



C: Vælg byggestørrelse, brydeklasse, størrelse, antal poler, relæ, mærkestrøm



Online

Se oplysninger og muligheder

1: Se listepris, lagerstatus, varenummer

2: Vælg tilgængelig, og skift til 'på lager', og se kun varer der er på lager

3: Vælg konfigurer (tandhjul)

Produkter (1) Tilgængelig... v Visning v



1SDA067095R1
XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Maksimalafbryder Tmax XT2, 160A elektronisk Ekip LS/I
relæ, Indstilling I1= 64...160A I3= 160...1600A, 4polet,
36kA ved 400V

Mere Information i

ABB ID:	1SDA067095R1	Listepris:	4.420,00 kr.
SAP ID:	1SDA067095R1	Prisenhed:	1 Stk
EAN:	8015644010003	Min. ordre:	1 Stk
Varegruppe:	APLV03_100_03000	Lager:	19 Stk

Konfigurer ⚙ ● - + ☰

4: Vælg motordrev, føj til kurv, vis kurv

Konfigurer 1SDA068147R1
XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F Listepris: 9.210,00 kr.
Total Listepris: 13.727,00 kr.
Annuller Tilføj +

Egenskaber

Generelt v

Søg tilbehør

Øvre terminaler (3/4 stk) v

Nedre terminaler (3/4 stk) v

KIT EF XT4 4pcs x

Arbejdsstrømsudløser u/ledning (SOR) v

Arbejdsstrømsudløser m/ledning (SOR-C) v

Underspændingsudløser u/ledning (UVR) v

Underspændingsudløser m/ledning (UVR-C) v

Hjælpekontakter ON/OFF u/ledning (AUX) v

Hjælpe- og alarmkontakter m/ledning (AUX-C) v

Signalkontakt overstrømstrip u/ledning (AUX-SA) v


Signalkontakt overstrømstrip m/ledn (AUX-SA-C) v

Hjælpekontakter venstre m/ledning (AUX-C) v


Motordrev (MOD/MOE) v

MOE XT2-XT4 220...250V ac/dc x

Tilbehør Valgt tilbehør: 2 v



1SDA066878R1
KIT EF XT4 4pcs
Lager: ● 26
Listepris: 197,00 kr.



1SDA066466R1
MOE XT2-XT4 220...250V ac/dc
Lager: ● 18
Listepris: 4.320,00 kr.

5: Eksporter Kurv

econfigure.xe.abb.com/dk/#/cart Paused ⋮

ABB e-Configure v Kategorier v Vælg sprog v

Tilbage v Kurv v Søg v Kurv 1

Søg i kurven v Sorter efter v

	1SDA068147R1	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F	● 28	Listepris: 13.727,00 kr.	⚙ 1 🗑 📄 ➤
---	---------------------	-----------------------------------	------	--------------------------	--

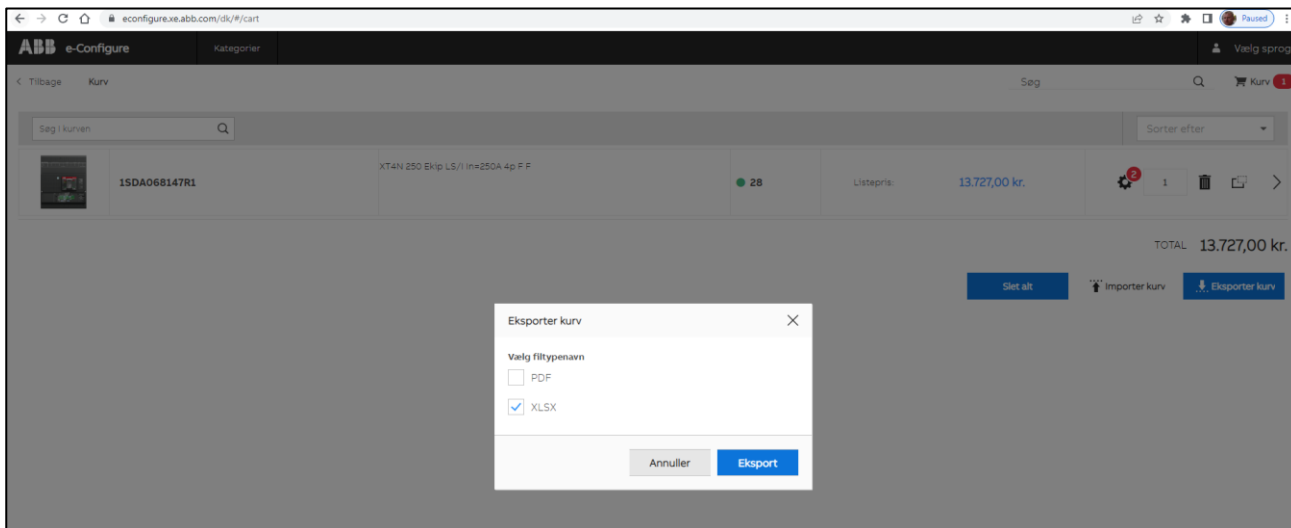
TOTAL 13.727,00 kr.

Slet alt v v Importer kurv v Eksporter kurv v

Online

Se oplysninger og muligheder

5: Eksportere til excel eller pdf



The screenshot shows the ABB e-Configure website interface. At the top, there's a navigation bar with 'ABB e-Configure' and 'Kategorier'. Below that, a search bar and a 'Sorter efter' dropdown are visible. The main content area displays a shopping cart with one item: '1SDA068147R1' (XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F) with a list price of 13.727,00 kr. The total price is also 13.727,00 kr. A modal window titled 'Eksporter kurv' is open, showing options to export the cart as PDF or XLSX. The XLSX option is selected. Buttons for 'Annuller' and 'Eksport' are at the bottom of the modal.

6: Excel liste til bestilling

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2									
3									
4									
5	Pos.	Hoved pos.	Produkt ID	EAN	Type	Beskrivelse	Pris (kr)	Antal	Total
6	1		1SDA068147R1	8015644020446	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F	[]	9.210,00	1	13.727,00
7	2	1	1SDA050230R1		DummyCodeDescription				
8	3	1	1SDA066878R1	8015644007812	KIT EF XT4 4pcs	[]	197,00		
9	4	1	1SDA066466R1	8015644692858	MOE XT2-XT4 220...250V ac/dc	[]	4.320,00		
10									
11							Total (kr)		13.727,00

SOC

Motorkoordinationer, backup og selektivitet

- Bruges til at dokumentere om der kan opnås beskyttelse af motorstartere, backup beskyttelse af komponenter, eller selektivitet.
- Anbefales at vedlægge som en del af tavledokumentationen

Eksempel: backup mellem S750DR til DS201 kombiafbryder

Tabellen herunder viser at S750DR kan give op til 20kA backup for DS201 (2019)

- 1: Vælg spændingsniveau 230/240V hvis der ønskes backup for et 2polet produkt.
- 2: Vælg spændingsniveau 400/415V hvis der ønskes backup for et 3/4polet produkt.
- 3: Vælg (upstream) technologies – kan udelades
- 4: Vælg product range – kan udelades
- 5: Vælg series – kan udelades
- 6: Vælg (downstream) technologies – kan udelades
- 7: Vælg product range – kan udelades
- 8: Vælg series – kan udelades
- 9: Vælg export pdf – kan downloades eller sendes til mail

lowvoltage-tools.abb.com/soc/

The screenshot shows the SOC software interface with the 'Back-up' tab selected. The configuration is as follows:

Upstream	Downstream
Voltage: 230 Vac	Technologies: RCD
Technologies: MCB	Product Range: System pro M compact
Product range: SMCB	Series: DS201 (2019)
Series: S750DR	
S800B	
S800C	
S800N	
S800S	
S800U	

Results table (Page 1 of 1):

Technology	MCB
PR	SMCB
Series	S750DR
Ch.	E,K
Icu	25
Ics	16, 63, 80, 100

Boligtavle komponenter

2 og 4-polet automatsikringer til boliger

Bredde: SH202 2 moduler, SH204, 4 moduler



Type	Icn	Varenr.	EAN nr.	Link
SH202-B10	6 kA	2CDS212001R0105	4016779631075	🔗
SH202-B13	6 kA	2CDS212001R0135	4016779631099	🔗
SH202-B16	6 kA	2CDS212001R0165	4016779631112	🔗
SH202-C10	6 kA	2CDS212001R0104	4016779631068	🔗
SH202-C13	6 kA	2CDS212001R0134	4016779631082	🔗
SH202-C16	6 kA	2CDS212001R0164	4016779631105	🔗
SH204-B10	6 kA	2CDS214001R0105	4016779631761	🔗
SH204-B16	6 kA	2CDS214001R0165	4016779631808	🔗
SH204-C10	6 kA	2CDS214001R0104	4016779631754	🔗
SH204-C16	6 kA	2CDS214001R0164	4016779631792	🔗

[☁ Flere størrelser og typer findes online](#)

Fejlstrømsafbrydere 4-polet



Type	Icn	Varenr.	EAN nr.	Link
FH204 A-40/0,03	6 kA	2CSF204102R1400	8012542892809	🔗
FH204 A-40/0,03 BULK (24 stk.)	6 kA	2CSF204102U1400	8012542367529	🔗

[☁ Flere størrelser og typer findes online](#)

Kombiafbrydere 1polet+nul



Type	Icn	Varenr.	EAN nr.	Link
DSH201 B10 A30	6 kA	2CSR255170R1105	8012542237433	🔗
DSH201 B16 A30	6 kA	2CSR255170R1165	8012542237334	🔗
DSH201 C10 A30	6 kA	2CSR255170R1104	8012542236832	🔗
DSH201 C13 A30	6 kA	2CSR255170R1134	8012542236733	🔗
DSH201 C16 A30	6 kA	2CSR255170R1164	8012542236634	🔗

[☁ Flere størrelser og typer findes online](#)

Gnistdetektor AFDD - automatsikringer 1polet+nul



Type	Icn	Varenr.	EAN nr.	Link
S-ARC1 B10	6 kA	2CSA255901R9105	8012542178132	🔗
S-ARC1 B13	6 kA	2CSA255901R9135	8012542750031	🔗
S-ARC1 B16	6 kA	2CSA255901R9165	8012542178033	🔗
S-ARC1 C10	6 kA	2CSA255901R9104	8012542749837	🔗
S-ARC1 C13	6 kA	2CSA255901R9134	8012542500735	🔗
S-ARC1 C16	6 kA	2CSA255901R9164	8012542886136	🔗

[☁ Flere størrelser og typer findes online](#)

Boligtavle komponenter

Gnistdetektor AFDD - kombiafbrydere 1polet+nul



Type	Icn	Varenr.	EAN nr.	Link
DS-ARC1 B10 A30	10 kA	2CSA255103R1105	8012542735618	🔗
DS-ARC1 B13 A30	10 kA	2CSA255103R1135	8012542736417	🔗
DS-ARC1 B16 A30	10 kA	2CSA255103R1165	8012542735519	🔗
DS-ARC1 C10 A30	10 kA	2CSA255103R1104	8012542735212	🔗
DS-ARC1 C13 A30	10 kA	2CSA255103R1134	8012542748311	🔗
DS-ARC1 C16 A30	10 kA	2CSA255103R1164	8012542611110	🔗

☁ [Flere størrelser og typer findes online](#)

Transientbeskyttelse - SPD

Til boligtavler

Back-up beskyttelse: Sikring - 32A - 50 kA



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
OVR T2-T3 3N 20-275 P QS	2CTB803973R1200	3660308519924	🔗

☁ [Flere størrelser og typer findes online](#)

Elmålere



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
40A måler 1P+N - MID - Uden kommunikation C11 110-101 MID	2CMA103571R1000	7392696035712	🔗
40A måler 3P+N - MID - Uden C13 110-101 MID	2CMA103574R1000	7392696035743	🔗

☁ [Flere størrelser og typer findes online](#)

Sikringselement

3-polet, D02 sikringer, 2-63A



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
ISS63/3	2CDE163001R1902	4016779655828	🔗

☁ [Flere størrelser og typer findes online](#)

Automatsikringer

S200

2-polet automatsikringer

Bredde: 2 moduler



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S202-B10	10 kA	2CDS252001R0105	4016779466608	🔗
S202-B13	10 kA	2CDS252001R0135	4016779466707	🔗
S202-B16	10 kA	2CDS252001R0165	4016779466905	🔗
S202-C2	10 kA	2CDS252001R0024	4016779523387	🔗
S202-C4	10 kA	2CDS252001R0044	4016779523400	🔗
S202-C6	10 kA	2CDS252001R0064	4016779465502	🔗
S202-C8	10 kA	2CDS252001R0084	4016779465601	🔗
S202-C10	10 kA	2CDS252001R0104	4016779465700	🔗
S202-C13	10 kA	2CDS252001R0134	4016779465809	🔗
S202-C16	10 kA	2CDS252001R0164	4016779465908	🔗
S202-C32	10 kA	2CDS252001R0324	4016779466202	🔗
S202-C63	10 kA	2CDS252001R0634	4016779551052	🔗
S202-C10 BULK (42stk)	10 kA	2CDS252001U0104	4053546045949	🔗
S202-C13 BULK (42stk)	10 kA	2CDS252001U0134	4016779075701	🔗
S202-C16 BULK (42stk)	10 kA	2CDS252001U0164	4053546045956	🔗

Tilbehør

Stillingsindikator eller tripindikator - Højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-S/H6R	1CO	2CDS200922R0001	4016779563819	🔗




Stillingsindikator - Højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H6R	1CO	2CDS200912R0001	4016779563826	🔗

Stillingsindikator - Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H11L	1NO+1NC	2CDS200936R0001	4016779648820	🔗

 Flere størrelser og typer findes online

 Katalog for tilbehør

Automatsikringer

S200

4-polet automatsikringer Bredde: 4 moduler



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S204-B10	10 kA	2CDS254001R0105	4016779528962	🔗
S204-B13	10 kA	2CDS254001R0135	4016779528979	🔗
S204-B16	10 kA	2CDS254001R0165	4016779528986	🔗
S204-C2	100 kA	2CDS254001R0024	4016779529143	🔗
S204-C4	10 kA	2CDS254001R0044	4016779529167	🔗
S204-C6	10 kA	2CDS254001R0064	4016779529174	🔗
S204-C8	10 kA	2CDS254001R0084	4016779529181	🔗
S204-C10	10 kA	2CDS254001R0104	4016779529198	🔗
S204-C13	10 kA	2CDS254001R0134	4016779529204	🔗
S204-C16	10 kA	2CDS254001R0164	4016779529211	🔗
S204-C20	10 kA	2CDS254001R0204	4016779529228	🔗
S204-C25	10 kA	2CDS254001R0254	4016779529235	🔗
S204-C32	10 kA	2CDS254001R0324	4016779529242	🔗
S204-C40	10 kA	2CDS254001R0404	4016779529259	🔗
S204-C50	10 kA	2CDS254001R0504	4016779551106	🔗
S204-C63	10 kA	2CDS254001R0634	4016779551113	🔗
S204-C10 BULK (18stk)	10 kA	2CDS254001U0104	4016779075718	🔗
S204-C13 BULK (18stk)	10 kA	2CDS254001U0134	4016779075725	🔗
S204-C16 BULK (18stk)	10 kA	2CDS254001U0164	4016779075732	🔗

Tilbehør

Stillingsindikator eller tripindikator - Højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-S/H6R	1CO	2CDS200922R0001	4016779563819	🔗



Stillingsindikator - Højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H6R	1CO	2CDS200912R0001	4016779563826	🔗

Stillingsindikator - Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H11L	1NO+1NC	2CDS200936R0001	4016779648820	🔗

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

 [Katalog for tilbehør](#)

Kompakt – Automatsikringer

S200C

2-polet automatsikringer

Bredde: 1 modul



Type	Icn / Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S202C-B10	6 / 10 kA	2CDS252280R0105	4053546044683	🔗
S202C-B13	6 / 10 kA	2CDS252280R0135	4053546044706	🔗
S202C-B16	6 / 10 kA	2CDS252280R0165	4053546044737	🔗
S202C-C10	6 / 10 kA	2CDS252280R0104	4053546044676	🔗
S202C-C13	6 / 10 kA	2CDS252280R0134	4053546044690	🔗
S202C-C16	6 / 10 kA	2CDS252280R0164	4053546044720	🔗

4-polet automatsikringer

Bredde: 2 moduler



Type	Icn / Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S204C-B10	6 / 6 kA	2CDS254280R0105	4053546045239	🔗
S204C-B16	6 / 6 kA	2CDS254280R0165	4053546045253	🔗
S204C-C6	6 / 6 kA	2CDS254280R0064	4053546045208	🔗
S204C-C10	6 / 6 kA	2CDS254280R0104	4053546045222	🔗
S204C-C16	6 / 6 kA	2CDS254280R0164	4053546045246	🔗
S204C-C20	6 / 6 kA	2CDS254280R0204	4053546045260	🔗
S204C-C25	6 / 6 kA	2CDS254280R0254	4053546045284	🔗
S204C-C32	6 / 6 kA	2CDS254280R0324	4053546045307	🔗

Tilbehør

Stillingsindikator - Højre / Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
G2C-H6 L+R	1CO	2CDS200931R0001	4053546046427	🔗



Stillingsindikator eller tripindikator - Højre / Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
G2C-S/H6 L+R	1CO	2CDS200932R0001	4053546046434	🔗

 Flere størrelser og typer findes online
 Katalog for tilbehør

Automatsikringer – Høj kortslutningsbrydeevne S800

2-polet automatsikringer Bredde: 3 moduler



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S802S-C6	50 kA	2CCS862001R0064	7612271408152	🔗
S802S-C10	50 kA	2CCS862001R0104	7612271200602	🔗
S802S-C13	50 kA	2CCS862001R0134	7612271200619	🔗
S802S-C16	50 kA	2CCS862001R0164	7612271200626	🔗
S802S-C20	50 kA	2CCS862001R0204	7612271200633	🔗
S802S-C25	50 kA	2CCS862001R0254	7612271200640	🔗
S802S-C32	50 kA	2CCS862001R0324	7612271200657	🔗
S802S-C40	50 kA	2CCS862001R0404	7612271200664	🔗
S802S-C50	50 kA	2CCS862001R0504	7612271200671	🔗
S802S-C63	50 kA	2CCS862001R0634	7612271200688	🔗
S802P-C80	50 kA	2CCG001229R0001	7612271516987	🔗
S802P-C100	50 kA	2CCG001230R0001	7612271516994	🔗
S802P-C125	50 kA	2CCG001231R0001	7612271517007	🔗
S802S-D6	50 kA	2CCS862001R0061	7612271408190	🔗
S802S-D10	50 kA	2CCS862001R0101	7612271201081	🔗
S802S-D13	50 kA	2CCS862001R0131	7612271201098	🔗
S802S-D16	50 kA	2CCS862001R0161	7612271201104	🔗
S802S-D20	50 kA	2CCS862001R0201	7612271201111	🔗
S802S-D25	50 kA	2CCS862001R0251	7612271201128	🔗
S802S-D32	50 kA	2CCS862001R0321	7612271201135	🔗
S802S-D40	50 kA	2CCS862001R0401	7612271201142	🔗
S802S-D50	50 kA	2CCS862001R0501	7612271201159	🔗
S802S-D63	50 kA	2CCS862001R0631	7612271201166	🔗
S802P-D80	50 kA	2CCG001241R0001	7612271517106	🔗
S802P-D100	50 kA	2CCG001242R0001	7612271517113	🔗
S802P-D125	50 kA	2CCG001243R0001	7612271517120	🔗

Tilbehør

Stillingsindikator - Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S800-AUX	2CO	2CCS800900R0011	7612271206802	🔗



Stillingsindikator og tripindikator - Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S800-AUX/ALT	1CO+1CO	2CCS800900R0021	7612271206819	🔗

 Flere størrelser og typer findes online

 Katalog for tilbehør

Automatsikringer – Høj kortslutningsbrydeevne S800

4-polet automatsikringer Bredde: 6 moduler (S804P-C125: 117mm)



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S804N-C32	36 kA	2CCS894001R0324	7612271204693	🔗
S804N-C40	36 kA	2CCS894001R0404	7612271204709	🔗
S804N-C50	36 kA	2CCS894001R0504	7612271204716	🔗
S804N-C63	36 kA	2CCS894001R0634	7612271204723	🔗
S804N-D63	36 kA	2CCS894001R0631	7612271205201	🔗
S804S-C32	50 kA	2CCS864001R0324	7612271200893	🔗
S804S-C40	50 kA	2CCS864001R0404	7612271200909	🔗
S804S-C50	50 kA	2CCS864001R0504	7612271200916	🔗
S804S-C63	50 kA	2CCS864001R0634	7612271200923	🔗
S804P-C80	50 kA	2CCG001291R0001	7612271517045	🔗
S804P-C100	50 kA	2CCG001307R0001	7612271517052	🔗
S804P-C125	50 kA	2CCG001275R0001	7612271517069	🔗
S804S-D63	50 kA	2CCS864001R0631	7612271201401	🔗
S804P-D80	50 kA	2CCG001292R0001	7612271517168	🔗
S804P-D100	50 kA	2CCG001308R0001	7612271517175	🔗
S804P-D125	50 kA	2CCG001276R0001	7612271517182	🔗

Tilbehør

Stillingsindikator - Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S800-AUX	2CO	2CCS800900R0011	7612271206802	🔗



Stillingsindikator og tripindikator - Venstre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S800-AUX/ALT	1CO+1CO	2CCS800900R0021	7612271206819	🔗

 Flere størrelser og typer findes online

 Katalog for tilbehør

Limitor (Kortslutningsstrømbegrænsere)

Anvendes til at lave backup til motorstartere og S800 i 690V, samt til selvtestende RCD i 400V, op til 50kA

Bredde: 81 mm



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
S803S-SCL32-SR	2CCS803901R0539	7612271425609	🔗
S803S-SCL63-SR	2CCS803901R0599	7612271425616	🔗
S803S-SCL100-SR	2CCS803901R0639	7612271411954	🔗

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

 [Katalog for tilbehør](#)

Selektive automatsikringer

Anvendes som sektionsafbrydere. Giver backup op til 25kA og selektivitet op til 10kA, se mere i backup og selektivitetstabel afsnittet.

Bredde: 108 mm



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S754DR-E63 (63A)	25 kA	2CDH784010R0632	4016779879835	🔗
S754DR-E100 (100A)	25 kA	2CDH784010R0822	4016779879859	🔗

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

 [Katalog for tilbehør](#)

Kombiafbrydere

'APR' versionen bør benyttes ved forsyning af LED belysning eller elektronik, da den er mindre følsom over for startlækstrømme, i forhold til en

Kombiafbrydere 1-polet + nul (2 moduler)

Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
DS201 B6 A30	10 kA	2CSR255180R1065	8012542066217	🔗
DS201 B10 A30	10 kA	2CSR255180R1105	8012542066118	🔗
DS201 B13 A30	10 kA	2CSR255180R1135	8012542058113	🔗
DS201 B16 A30	10 kA	2CSR255180R1165	8012542058519	🔗
DS201 C6 A30	10 kA	2CSR255180R1064	8012542737117	🔗
DS201 C8 A30	10 kA	2CSR255180R1084	8012542738619	🔗
DS201 C10 A30	10 kA	2CSR255180R1104	8012542737810	🔗
DS201 C13 A30	10 kA	2CSR255180R1134	8012542737018	🔗
DS201 C16 A30	10 kA	2CSR255180R1164	8012542739319	🔗
DS201 C10 APR30	10 kA	2CSR255480R1104	8012542399612	🔗
DS201 C13 APR30	10 kA	2CSR255440R1134	8012542997504	🔗
DS201 C16 APR30	10 kA	2CSR255480R1164	8012542658917	🔗
DS201 C8 A300	10 kA	2CSR255180R3084	8012542007715	🔗
DS201 C10 A300	10 kA	2CSR255180R3104	8012542062615	🔗
DS201 C13 A300	10 kA	2CSR255180R3134	8012542886716	🔗
DS201 C16 A300	10 kA	2CSR255180R3164	8012542886815	🔗
DS201 C10 A30, BULK (48stk)	10 kA	2CSR255180U1104	8012542739111	🔗
DS201 C16 A30, BULK (48stk)	10 kA	2CSR255180U1164	8012542737414	🔗



Tilbehør

Stillingsindikator eller tripindikator - Kun højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-S/H6R	1CO	2CDS200922R0001	4016779563819	🔗



Stillingsindikator - Kun højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H6R	1CO	2CDS200912R0001	4016779563826	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**
 **Katalog for tilbehør**

Kombiafbrydere

Kombiafbrydere 4-polet (4 moduler)



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
DS203NC B8 A30	10 kA	2CSR256140R1085	8012542078227	🔗
DS203NC B10 A30	10 kA	2CSR256140R1105	8012542078128	🔗
DS203NC B13 A30	10 kA	2CSR256140R1135	8012542078029	🔗
DS203NC B16 A30	10 kA	2CSR256140R1165	8012542077923	🔗
DS203NC C8 A30	10 kA	2CSR256140R1084	8012542058823	🔗
DS203NC C10 A30	10 kA	2CSR256140R1104	8012542896524	🔗
DS203NC C13 A30	10 kA	2CSR256140R1134	8012542768227	🔗
DS203NC C16 A30	10 kA	2CSR256140R1164	8012542830924	🔗
DS203NC C20 A30	10 kA	2CSR256140R1204	8012542839927	🔗
DS203NC C25 A30	10 kA	2CSR256140R1254	8012542768524	🔗
DS203NC C32 A30	10 kA	2CSR256140R1324	8012542831228	🔗
DS203NC C10 APR30	10 kA	2CSR256440R1104	8012542349723	🔗
DS203NC C13 APR30	10 kA	2CSR256440R1134	8012542261520	🔗
DS203NC C16 APR30	10 kA	2CSR256440R1164	8012542261421	🔗
DS203NC C10 A300	10 kA	2CSR256140R3104	8012542839729	🔗
DS203NC C13 A300	10 kA	2CSR256140R3134	8012542896623	🔗
DS203NC C16 A300	10 kA	2CSR256140R3164	8012542768326	🔗

Tilbehør

Stillingsindikator - Kun højre


Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
SN201-S	1CO	2CSS200924R0001	8012542104957	🔗



Stillingsindikator eller tripindikator - Kun højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
SN201-IH	1CO	2CSS200923R0001	8012542104858	🔗

 Flere størrelser og typer findes online

 [Katalog for tilbehør](#)

Kombiafbrydere

Kombiafbrydere 1-polet+nul, kompakt serie



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
DS301C B6 A30	6 kA	2CSR255163R1065	8012542359357	🔗
DS301C B10 A30	6 kA	2CSR255163R1105	8012542359456	🔗
DS301C B13 A30	6 kA	2CSR255163R1135	8012542359654	🔗
DS301C B16 A30	6 kA	2CSR255163R1165	8012542359852	🔗
DS301C B20 A30	6 kA	2CSR255163R1205	8012542360056	🔗
DS301C C6 A30	6 kA	2CSR255163R1064	8012542360957	🔗
DS301C C10 A30	6 kA	2CSR255163R1104	8012542361053	🔗
DS301C C13 A30	6 kA	2CSR255163R1134	8012542361251	🔗
DS301C C16 A30	6 kA	2CSR255163R1164	8012542361459	🔗
DS301C C20 A30	6 kA	2CSR255163R1204	8012542361657	🔗
DS301C B10 A30, BULK (96stk)	6 kA	2CSR255163U1105	8012542359555	🔗
DS301C B13 A30, BULK (96stk)	6 kA	2CSR255163U1135	8012542359753	🔗
DS301C B16 A30, BULK (96stk)	6 kA	2CSR255163U1165	8012542359951	🔗
DS301C C10 A30, BULK (96stk)	6 kA	2CSR255163U1104	8012542361152	🔗
DS301C C13 A30, BULK (96stk)	6 kA	2CSR255163U1134	8012542361350	🔗
DS301C C16 A30, BULK (96stk)	6 kA	2CSR255163U1164	8012542361558	🔗

Sløjfeskinner



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
PSc 1/24/10 N, 12 moduler, fordeling: 1 fase	2CDL210331R1012	4053546050516	🔗
PSc 3/24/10 N, 12 moduler, fordeling: 3 faser	2CDL230331R1012	4053546050554	🔗

- Flere størrelser og typer findes online
- Katalog for tilbehør

Fejlstrømsafbrydere

F200

'APR' versionen bør benyttes ved forsyning af led belysning eller elektronik, da den er mindre følsom over for startlækstrømme, i forhold til en almindelige RCD.

Type 'B' AC/DC versionen bør benyttes ved f.eks. fremkvensomformere, eller hvor brugsgenstande kræver en type 'B'

RCD 2-polet og 4-polet

Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
F202A-25/0,03	10 kA	2CSF202101R1250	8012542782506	🔗
F202A-40/0,03	10 kA	2CSF202101R1400	8012542782605	🔗
F202A-40/0,03 AP-R	10 kA	2CSF202401R1400	8012542785200	🔗
F204A-25/0,03	10 kA	2CSF204101R1250	8012542783404	🔗
F204A-40/0,03	10 kA	2CSF204101R1400	8012542783503	🔗
F204A-63/0,03	10 kA	2CSF204101R1630	8012542783602	🔗
F204A-40/0,03 AP-R	10 kA	2CSF204401R1400	8012542785507	🔗
F204A-63/0,03 AP-R	10 kA	2CSF204401R1630	8012542785606	🔗
F204A-40/0,3	10 kA	2CSF204101R3400	8012542783800	🔗
F204A-63/0,3	10 kA	2CSF204101R3630	8012542783909	🔗
F204 B-40/0,03	10 kA	2CSF204568R1400	8012542342052	🔗
F204 B-63/0,03	10 kA	2CSF204568R1630	8012542342151	🔗
F204 B-40/0,3	10 kA	2CSF204568R3400	8012542342359	🔗
F204 B-63/0,3	10 kA	2CSF204568R3630	8012542342458	🔗
F204A-40/0,03 BULK (24stk)	10 kA	2CSF204101U1400	8012542819905	🔗
F204A-63/0,03 BULK (24stk)	10 kA	2CSF204101U1630	8012542820000	🔗



 [Flere størrelser og typer findes online](#)

 [Katalog for tilbehør](#)

Tilbehør

Stillingsindikator - Kun højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H6R	1CO	2CDS200912R0001	4016779563826	🔗



Stillingsindikator eller tripindikator - Kun højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-S/H6R	1CO	2CDS200922R0001	4016779563819	🔗

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

 [Katalog for tilbehør](#)


RCD blokke DDA200

Bruges til kombiafbryder over 32A, skal kombineres med S202 og S204

Bruges til type "B" AC/DC kombiafbryder, skal kombineres med S202 og S204

APR' versionen bør benyttes ved forsyning af led belysning eller elektronik, da den er mindre følsom over for startlækstrømme, i forhold til en almindelige RCD.

Type 'B' AC/DC versionen bør benyttes ved f.eks. fremkvensomformere, eller hvor brugsgenstande kræver en type 'B'



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
DDA202 A-25/0,03	2CSB202101R1250	8012542795407	🔗
DDA202 A-25/0,03 AP-R	2CSB202401R1250	8012542801108	🔗
DDA202 A-25/0,3	2CSB202101R3250	8012542796008	🔗
DDA202 B-25/0,3 AP-R	2CSB202592R3250	8012542733324	🔗
DDA204 A-25/0,03	2CSB204101R1250	8012542798002	🔗
DDA204 A-40/0,03	2CSB204101R1400	8012542798101	🔗
DDA204 A-63/0,03	2CSB204101R1630	8012542798200	🔗
DDA204 A-25/0,03 AP-R	2CSB204401R1250	8012542801405	🔗
DDA204 A-40/0,03 AP-R	2CSB204401R1400	8012542801504	🔗
DDA204 A-63/0,03 AP-R	2CSB204401R1630	8012542801603	🔗
DDA204 B-25/0,03 AP-R	2CSB204592R1250	8012542732228	🔗
DDA204 B-40/0,03 AP-R	2CSB204592R1400	8012542020325	🔗
DDA204 B-63/0,03 AP-R	2CSB204592R1630	8012542733027	🔗
DDA204 A-25/0,3	2CSB204101R3250	8012542798606	🔗
DDA204 A-40/0,3	2CSB204101R3400	8012542798705	🔗
DDA204 A-63/0,3	2CSB204101R3630	8012542798804	🔗
DDA204 B-25/0,3 AP-R	2CSB204592R3250	8012542732129	🔗
DDA204 B-63/0,3 AP-R	2CSB204592R3630	8012542732921	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**

 **Katalog**

Selvtestende fejlstrømsafbrydere RCD


F-ATI - F-ARI

Fejlstrømsafbryder som tester sig selv hver 28 dag,
uden at afbryde for strømmen

- F-ATI - Automatisk test interval – Tester sig selv hver 28 dag uden at afbryde.

- F-ARI – Automatisk reset/test Interval – Tester sig selv hver 28 dag,
og har mulighed for genindkobling

- ARBus – MODBUS modul – til at kommunikere med fejlstrømsafbryderen

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
 F-ATI2Test A-25/0.03	2CSF302130R1250	8012542288855	🔗
F-ATI4Test A-40/0.03	2CSF304130R1400	8012542289258	🔗
F-ATI4Test A-63/0.03	2CSF304130R1630	8012542289357	🔗
F-ATI4Test A-40/0.3	2CSF304130R3400	8012542289555	🔗
F-ATI4Test A-63/0.3	2CSF304130R3630	8012542289654	🔗
F-ARI2Test A-25/0.03	2CSF302131R1250	8012542289753	🔗
F-ARI4Test A-25/0.03	2CSF304131R1250	8012542289951	🔗
F-ARI4Test A-40/0.03	2CSF304131R1400	8012542290056	🔗
F-ARI4Test A-63/0.03	2CSF304131R1630	8012542290155	🔗
F-ARI4Test A-25/0.3	2CSF304131R3250	8012542290254	🔗
F-ARI4Test A-40/0.3	2CSF304131R3400	8012542290353	🔗
F-ARI4Test A-63/0.3	2CSF304131R3630	8012542290452	🔗
ARBus	2CSF300130R1989	8012542293354	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**


 **Katalog**

Gnistdetektor AFDD

S-ARC - DS-ARC

Kan detektere hvis der kommer skader på kabler,
eller løse forbindelser opstår.

S-ARC1 = Automatsikring med gnistdetektor – AFDD (2 moduler)




Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
S-ARC1 B10	10 kA	2CSA255901R9105	8012542178132	🔗
S-ARC1 B13	10 kA	2CSA255901R9135	8012542750031	🔗
S-ARC1 B16	10 kA	2CSA255901R9165	8012542178033	🔗
S-ARC1 M B10	15 kA	2CSA275901R9105	8012542342113	🔗
S-ARC1 M B16	15 kA	2CSA275901R9165	8012542342212	🔗
S-ARC1 C10	10 kA	2CSA255901R9104	8012542749837	🔗
S-ARC1 C13	10 kA	2CSA255901R9134	8012542500735	🔗
S-ARC1 C16	10 kA	2CSA255901R9164	8012542886136	🔗
S-ARC1 M C10	15 kA	2CSA275901R9104	8012542339717	🔗
S-ARC1 M C16	15 kA	2CSA275901R9164	8012542340416	🔗

☁ Flere størrelser og typer findes online

📄 Katalog

DS-ARC1 = Kombiabrydere med gnistdetektor – AFDD (3 moduler)



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
DS-ARC1 B10 A30	10 kA	2CSA255103R1105	8012542735618	🔗
DS-ARC1 B13 A30	10 kA	2CSA255103R1135	8012542736417	🔗
DS-ARC1 B16 A30	10 kA	2CSA255103R1165	8012542735519	🔗
DS-ARC1 C10 A30	10 kA	2CSA255103R1104	8012542735212	🔗
DS-ARC1 C13 A30	10 kA	2CSA255103R1134	8012542748311	🔗
DS-ARC1 C16 A30	10 kA	2CSA255103R1164	8012542611110	🔗
DS-ARC1 M C10 A30	15 kA	2CSA275103R1104	8012542733416	🔗
DS-ARC1 M C16 A30	15 kA	2CSA275103R1164	8012542611011	🔗

☁ Flere størrelser og typer findes online

📄 Katalog

Tilbehør

Stillingsindikator - Kun højre



Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-H6R	1CO	2CDS200912R0001	4016779563826	🔗

Stillingsindikator eller tripindikator - Kun højre

Type	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
S2C-S/H6R	1CO	2CDS200922R0001	4016779563819	🔗

Transientbeskyttelse

OVR T1+T2 - T2 - T2+T3 - SPD

- De interne ledninger i tavlen til beskyttelsesudstyret for transientbeskyttelsen + ledning til transientbeskyttelsen + ledning fra transientbeskyttelsen til jordskinne, bør ikke være mere end 50cm i hele længden.
- T1+T2 - ledningstværsnit til og fra transientbeskyttelsen minimum 16mm²
- T2 - ledningstværsnit til og fra transientbeskyttelsen minimum 10mm²
- T2+T3 - ledningstværsnit til og fra transientbeskyttelsen minimum 6mm²



Til hovedtavler efter trafo

Back-up beskyttelse: S804S 50A - < 50 kA

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
OVR T1-T2 3N 12.5-275s P TS QS	2CTB815710R0700	3660308524928	🔗

Til 'alle' tavler

Back-up beskyttelse: S204P - 25A < 25 kA

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
OVR T2 3N 40-275 P TS QS	2CTB803973R0500	3660308519948	🔗



Til boligtavler

Back-up beskyttelse: sikring - 40A - 50 kA

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
OVR T2-T3 3N 20-275 P QS	2CTB803973R1200	3660308519924	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**

 **Katalog**

Sikringselementer

E90 - ISS



1P+N, 10,3x38mm sikring, <32A

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
E91hN/32	2CSM200913R1801	8012542009139	🔗

1P+N, 10,3x38mm sikring, <32A + indikator

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
E91hN/32S	2CSM206573R1801	8012542065739	🔗



3P+N, 10,3x38mm sikring, <32A + indikator

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
E93hN/32	2CSM204743R1801	8012542047438	🔗

3P+N, 10,3x38mm sikring, <32A

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
ISS63/3	2CDE163001R1902	4016779655828	🔗

3-polet, D02 sikringer, 2-63A

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
E 9F10 GG10	2CSM257453R1801	8012542574538	🔗
E 9F10 GG16	2CSM277543R1801	8012542775430	🔗
E 9F10 GG32	2CSM258713R1801	8012542587132	🔗

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

 [Katalog](#)

Energimålere

B23 - B24

65A Direkte måler - Aktiv energi - Med og uden kommunikation

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
B23 111-100 Stål	2CMA100163R1000	7392696001632	🔗
B23 112-100 Stål RS485	2CMA100164R1000	7392696001649	🔗
B23 113-100 Stål M-BUS	2CMA100165R1000	7392696001656	🔗



Indirekte måler - Aktiv energi - Med og uden kommunikation

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
B24 111-100 Stål	2CMA100177R1000	7392696001779	🔗
B24 112-100 Stål RS485	2CMA100178R1000	7392696001786	🔗
B24 113-100 Stål M-BUS	2CMA100179R1000	7392696001793	🔗



40A måler 1P+N - MID - Uden kommunikation

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
C11 110-101 MID	2CMA103571R1000	7392696035712	🔗



40A måler 3P+N - MID - Uden kommunikation

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
C13 110-101 MID	2CMA103574R1000	7392696035743	🔗



 Flere størrelser og typer findes online

 [Katalog](#)

Multiinstrumenter

M4M

Amp, Volt, kW, PF, Hz, THD

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
M4M 20	2CSG251151R4051	8012542511519	🔗
M4M 20 MODBUS	2CSG251141R4051	8012542511410	🔗
M4M 20 ETHERNET	2CSG204471R4051	8012542044710	🔗
M4M 20 PROFIBUS	2CSG251131R4051	8012542511311	🔗



Amp, Volt, kW, PF, Hz, THD + Touch farveskærm + måling i nul-lederen

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
M4M 30 MODBUS	2CSG274761R4051	8012542747611	🔗
M4M 30 ETHERNET	2CSG274681R4051	8012542746812	🔗
M4M 30 PROFIBUS	2CSG236791R4051	8012542367918	🔗






 Flere størrelser og typer findes online

 [Katalog](#)

Strømforsyninger

CP-D - CP-E - CP-S.1

Type	Output (V)	Output (A)	Varenr.	EAN nr.	Link
DIN-skinne, til montering bag DIN skinneafdækning					
 CP-D 24/0.42	24V DC	0,42 A	1SVR427041R0000	4016779661164	🔗
CP-D 24/2,5	24V DC	2,5 A	1SVR427044R0200	4016779661188	🔗
DIN-skinne montering					
 CP-E 24/1.25	24V DC	1,25 A	1SVR427031R0000	4016779656870	🔗
CP-E 24/2.5	24V DC	2,5 A	1SVR427032R0000	4016779656887	🔗
CP-E 24/5.0	24V DC	5 A	1SVR427034R0000	4016779669689	🔗
CP-E 24/10.0	24V DC	10 A	1SVR427035R0000	4016779669696	🔗
DIN-skinne montering med marine					
 CP-S.1 3.0	24V DC	3,0 A	1SVR320361R1000	4013614561092	🔗
CP-S.1 5.0	24V DC	5,0 A	1SVR320561R1000	4013614561108	🔗
CP-S.1 10.0	24V DC	10,0 A	1SVR320661R1000	4013614561115	🔗
CP-S.1 20.0	24V DC	20,0 A	1SVR320761R1000	4013614561122	🔗
CP-S.1 40.0	24V DC	40,0 A	1SVR320861R1000	4013614561139	🔗





Flere størrelser og typer findes online



Katalog 2022 Primary switch mode power supplies

Strømtransformere

CT

	Type	Varenr.	EAN nr.	Link
	5A, klasse 0,5 - Ø18mm/20x10mm			
	CT PRO XT 100	2CSG225785R1101	8012542257851	🔗
	CT PRO XT 150	2CSG225795R1101	8012542257950	🔗
	CT PRO XT 200	2CSG225805R1101	8012542258056	🔗
	CT PRO XT 250	2CSG225815R1101	8012542258155	🔗
	CT PRO XT 300	2CSG225825R1101	8012542258254	🔗
	5A, klasse 0,5 - Ø30mm/30x15mm/40X10mm			
	CT MAX 300	2CSG225945R1101	8012542259459	🔗
	CT MAX 400	2CSG225955R1101	8012542259558	🔗
	CT MAX 500	2CSG225965R1101	8012542259657	🔗
	CT MAX 600	2CSG225975R1101	8012542259756	🔗
	CT MAX 800	2CSG225985R1101	8012542259855	🔗
	CT MAX 1000	2CSG225995R1101	8012542259954	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**

Installationskontaktor

ESB - EN

- Alle kontaktorer er opgivet til X antal amper i AC21 drift.
- ESB16 = 16A AC21 drift
- ESB type, kræver spænding for at aktiveres
- EN type, kræver spænding for at aktiveres, kan sættes til konstant eller slukket

Type	Spolespænding AC/DC	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
ESB16-20N-01	24V	2NO	1SBE111111R0120	3471523006980	🔗
ESB16-20N-06	230V	2NO	1SBE111111R0620	3471523007147	🔗
ESB16-02N-01	24V	2NC	1SBE111111R0102	3471523006966	🔗
ESB16-02N-06	230V	2NC	1SBE111111R0602	3471523007116	🔗
ESB20-20N-01	24V	2NO	1SBE121111R0120	3471523007352	🔗
ESB20-20N-06	230V	2NO	1SBE121111R0620	3471523007505	🔗
ESB20-02N-01	24V	2NC	1SBE121111R0102	3471523007338	🔗
ESB20-02N-06	230V	2NC	1SBE121111R0602	3471523007482	🔗
ESB25-20N-01	24V	2NO	1SAE231111R0120	4013614517631	🔗
ESB25-20N-06	230V	2NO	1SAE231111R0620	4013614517914	🔗
ESB40-20N-01	24V	2NO	1SAE341111R0120	4013614518287	🔗
ESB40-20N-06	230V	2NO	1SAE341111R0620	4013614518478	🔗
ESB25-40N-01	24V	4NO	1SAE231111R0140	4013614517679	🔗
ESB25-40N-06	230V	4NO	1SAE231111R0640	4013614517952	🔗
ESB40-40N-01	24V	4NO	1SAE341111R0140	4013614518324	🔗
ESB40-40N-06	230V	4NO	1SAE341111R0640	4013614518515	🔗
ESB63-40N-01	24V	4NO	1SAE351111R0140	4013614518966	🔗
ESB63-40N-06	230V	4NO	1SAE351111R0640	4013614519239	🔗
EN20-20N-01	24V	2NO	1SBE122111R0120	3471523007574	🔗
EN20-20N-06	230V	2NO	1SBE122111R0620	3471523007581	🔗
EN25-40N-01	24V	4NO	1SAE232111R0140	4013614518126	🔗
EN25-40N-06	230V	4NO	1SAE232111R0640	4013614518249	🔗
EN40-40N-01	24V	4NO	1SAE342111R0140	4013614518638	🔗
EN40-40N-06	230V	4NO	1SAE342111R0640	4013614518836	🔗



☁ Flere størrelser og typer findes online

📄 Installation contactors

Tallet i tabellen angiver, hvad kontaktoeren kan belastes med i LED last (ESB16 = 4A).

	ESB16..N	ESB20..N EN20..N	ESB25..N EN25..N	ESB40..N EN40..N	ESB63..N	ESB100..N
LED lampe belastning i Ampere (A)	4	6	7	20	30	45

Eksempel med LED lampe til højre, ved valg af ESB25...N

7 A (= 7000 mA) / 85 mA = 82.23 => 82 lamper



Maksimalafbrydere

Tmax XT

XT1-XT3 - Termomagnetisk relæ



Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
RHE = Drejehåndtag + aksel, monteret				
XT1B 160 TMD 100-1000 4P	18 kA	1SDA066818R1	8015644007256	🔗
XT1B 160 TMD 125-1250 4P	18 kA	1SDA066888R1	8015644007911	🔗
XT1B 160 TMD 160-1600 4P	18 kA	1SDA066821R1	8015644007287	🔗
XT1B 160 TMD 100-1000 4P + RHE	18 kA	1SDX016270R1	8056221932707	🔗
XT1B 160 TMD 125-1250 4P + RHE	18 kA	1SDX016293R1	8056221932936	🔗
XT1B 160 TMD 160-1600 4P + RHE	18 kA	1SDX016352R1	8056221933520	🔗
XT3N 250 TMD 250-2500 3P	36 kA	1SDA068059R1	8015644019303	🔗
XT3N 250 TMD 250-2500 4P	36 kA	1SDA068070R1	8015644019716	🔗
XT3N 250 TMD 250-2500 3P + RHE	36 kA	1SDX016274R1	8056221932745	🔗
XT3N 250 TMD 250-2500 4P + RHE	36 kA	1SDX016291R1	8056221932912	🔗
RC223 = RCD Type B - AC/DC				
XT3N 250 TMD 80-800 4P - RC223	36 kA	1SDX003450R1	8056221804509	🔗
XT3N 250 TMD 125-1250 4P - RC223	36 kA	1SDX003454R1	8056221804547	🔗
XT3N 250 TMD 160-1600 4P - RC223	36 kA	1SDX001563R1	8015644985639	🔗
XT3N 250 TMD 200-2000 4P - RC223	36 kA	1SDX016710R1	8056221937108	🔗
XT3N 250 TMD 250-2500 4P - RC223	36 kA	1SDX001561R1	8015644985615	🔗

☁ **Flere størrelser og typer findes online**

Tmax XT

XT2-XT4-XT5 med elektronisk relæ






Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link
RHE = Drejehåndtag + 500mm aksel monteret				
XT2N 160 Ekip LS/I 160A 3P	36 kA	1SDA067058R1	8015644007959	🔗
XT2N 160 Ekip LS/I 160A 4P	36 kA	1SDA067095R1	8015644010003	🔗
XT2N 160 Ekip LS/I 160A 3P +RHE	36 kA	1SDX002716R1	8015644997168	🔗
XT2N 160 Ekip LS/I 160A 4P + RHE	36 kA	1SDX004649R1	8056221816496	🔗
XT4N 250 Ekip LS/I 250A 3P	36 kA	1SDA068126R1	8015644020231	🔗
XT4N 250 Ekip LS/I 250A 4P	36 kA	1SDA068147R1	8015644020446	🔗
XT4N 250 Ekip LS/I 250A 3P + RHE	36 kA	1SDX002765R1	8015644997656	🔗
XT4N 250 Ekip LS/I 250A 4P + RHE	36 kA	1SDX004653R1	8056221816533	🔗
XT5N 400 Ekip LS/I 400A 3P	36 kA	1SDA100354R1	8056221004312	🔗
XT5N 400 Ekip LS/I 400A 4P	36 kA	1SDA100396R1	8056221004732	🔗
XT5N 400 Ekip LS/I 400A 3P + RHE	36 kA	1SDX131593R1	8057558785936	🔗
XT5N 400 Ekip LS/I 400A 4P + RHE	36 kA	1SDX131595R1	8057558785950	🔗
XT5N 630 Ekip LS/I 630A 3P	36 kA	1SDA100355R1	8056221004329	🔗
XT5N 630 Ekip LS/I 630A 4P	36 kA	1SDA100397R1	8056221004749	🔗
XT5N 630 Ekip LS/I 630A 3P + RHE	36 kA	1SDX131594R1	8057558785943	🔗
XT5N 630 Ekip LS/I 630A 4P + RHE	36 kA	1SDX131596R1	8057558785967	🔗

☁ **Flere størrelser og typer findes online**

Maksimalafbrydere

Tmax XT

Brydere og Touch relæer som løsdele

	Type	Icu	Varenr.	EAN nr.	Link	
	Bryderdel uden relæ					
	XT2N 160 BREAKING PART 3p F F	36kA	1SDA068163R1	8015644696139	🔗	
	XT2N 160 BREAKING PART 4p F F	36kA	1SDA068168R1	8015644020651	🔗	
	XT4N 250 BREAKING PART 3p F F	36kA	1SDA068173R1	8015644696184	🔗	
	XT4N 250 BREAKING PART 4p F F	36kA	1SDA068178R1	8015644020750	🔗	
	XT5N 400 BREAKING PART 3p F F	36kA	1SDA100550R1	8056221006262	🔗	
	XT5N 400 BREAKING PART 4p F F	36kA	1SDA100552R1	8056221006286	🔗	
	XT5N 630 BREAKING PART 3p F F	36kA	1SDA100551R1	8056221006279	🔗	
	XT5N 630 BREAKING PART 4p F F	36kA	1SDA100553R1	8056221006293	🔗	
		Touch relæ med energimåling kl. 2				
Ekip Touch Measuring LSI In=40A XT2 3p			1SDA100108R1	8056221001625	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=40A XT2 4p			1SDA100150R1	8056221002042	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=63A XT2 3p			1SDA100109R1	8056221001632	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=63A XT2 4p			1SDA100151R1	8056221002059	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=100A XT2 3p			1SDA100110R1	8056221001649	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=100A XT2 4p			1SDA100153R1	8056221002073	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=160A XT2 3p			1SDA100111R1	8056221001656	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=160A XT2 4p			1SDA100152R1	8056221002066	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=250A XT4 3p			1SDA100287R1	8056221003414	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=250A XT4 4p			1SDA100326R1	8056221004039	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=400 XT5 3p			1SDA100600R1	8056221006767	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=400 XT5 4p			1SDA100681R1	8056221007573	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=630 XT5 3p			1SDA100601R1	8056221006774	🔗	
Ekip Touch Measuring LSI In=630 XT5 4p			1SDA100682R1	8056221007580	🔗	
		Touch relæ med energimåling kl. 1 + avanceret beskyttelse				
		Ekip Hi-Touch LSI In=40A XT2 3p		1SDA100116R1	8056221001700	🔗
		Ekip Hi-Touch LSI In=40A XT2 4p		1SDA100158R1	8056221002127	🔗
	Ekip Hi-Touch LSI In=63A XT2 3p		1SDA100117R1	8056221001717	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=63A XT2 4p		1SDA100159R1	8056221002134	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=100A XT2 3p		1SDA100118R1	8056221001724	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=100A XT2 4p		1SDA100160R1	8056221002141	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=160A XT2 3p		1SDA100119R1	8056221001731	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=160A XT2 4p		1SDA100161R1	8056221002158	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=250A XT4 3p		1SDA100293R1	8056221003476	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=250A XT4 4p		1SDA100332R1	8056221004091	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=400 XT5 3p		1SDA100608R1	8056221006842	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=400 XT5 4p		1SDA100689R1	8056221007658	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=630 XT5 3p		1SDA100609R1	8056221006859	🔗	
	Ekip Hi-Touch LSI In=630 XT5 4p		1SDA100690R1	8056221007665	🔗	

☁ [Flere størrelser og typer findes online](#)

Maksimalafbrydere

Tmax XT

Brydere med touch relæ monteret



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
Bryder med energimåling kl. 2			
XT2N 160 Ekip Touch Meas.LSI In100 3p FF	1SDX048784R1	8056221757843	🔗
XT2N 160 Ekip Touch Meas.LSI In100 4p FF	1SDX049032R1	8056221760324	🔗
XT2N 160 Ekip Touch Meas.LSI In160 3p FF	1SDX048785R1	8056221757850	🔗
XT2N 160 Ekip Touch Meas.LSI In160 4p FF	1SDX049031R1	8056221760317	🔗
XT4N 250 Ekip Touch Meas.LSI In250 3p FF	1SDX049225R1	8056221762250	🔗
XT4N 250 Ekip Touch Meas.LSI In250 4p FF	1SDX049269R1	8056221762694	🔗
XT5N 400 Ekip Touch Meas.LSI In400 3p FF	1SDX049834R1	8056221768344	🔗
XT5N 400 Ekip Touch Meas.LSI In400 4p FF	1SDX049874R1	8056221768740	🔗
XT5N 630 Ekip Touch Meas.LSI In630 3p FF	1SDX049858R1	8056221768580	🔗
XT5N 630 Ekip Touch Meas.LSI In630 4p FF	1SDX049895R1	8056221768955	🔗
XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 3p FF	1SDA100846R1	8056221009003	🔗
XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 4p FF	1SDA101134R1	8056221014373	🔗
XT7S 1000 Ekip Touch Meas.LSI 1000 3p FF	1SDA100847R1	8056221009010	🔗
XT7S 1000 Ekip Touch Meas.LSI 1000 4p FF	1SDA101135R1	8056221014380	🔗
XT7S 1250 Ekip Touch Meas.LSI 1250 3p FF	1SDA100848R1	8056221009027	🔗
XT7S 1250 Ekip Touch Meas.LSI 1250 4p FF	1SDA101136R1	8056221014397	🔗
XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 3p FF	1SDA100849R1	8056221009034	🔗
XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 4p FF	1SDA101137R1	8056221014403	🔗
Bryder med energimåling kl. 1 + avanceret beskyttelse			
XT2N 160 Ekip Hi-Touch LSI In100 3p FF	1SDX048792R1	8056221757928	🔗
XT2N 160 Ekip Hi-Touch LSI In100 4p FF	1SDX049039R1	8056221760393	🔗
XT2N 160 Ekip Hi-Touch LSI In160 3p FF	1SDX048793R1	8056221757935	🔗
XT2N 160 Ekip Hi-Touch LSI In160 4p FF	1SDX049040R1	8056221760409	🔗
XT4N 250 Ekip Hi-Touch LSI In250 3p FF	1SDX049227R1	8056221762274	🔗
XT4N 250 Ekip Hi-Touch LSI In250 4p FF	1SDX049271R1	8056221762717	🔗
XT5N 400 Ekip Hi-Touch LSI In400 3p FF	1SDX049840R1	8056221768405	🔗
XT5N 400 Ekip Hi-Touch LSI In400 4p FF	1SDX049880R1	8056221768801	🔗
XT5N 630 Ekip Hi-Touch LSI In630 3p FF	1SDX049860R1	8056221768603	🔗
XT5N 630 Ekip Hi-Touch LSI In630 4p FF	1SDX049897R1	8056221768979	🔗
XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 3p FF	1SDA100854R1	8056221009089	🔗
XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 4p FF	1SDA101142R1	8056221014458	🔗
XT7S 1000 Ekip Hi-Touch LSI 1000A 3p FF	1SDA100855R1	8056221009096	🔗
XT7S 1000 Ekip Hi-Touch LSI 1000A 4p FF	1SDA101143R1	8056221014465	🔗
XT7S 1250 Ekip Hi-Touch LSI 1250A 3p FF	1SDA100856R1	8056221009102	🔗
XT7S 1250 Ekip Hi-Touch LSI 1250A 4p FF	1SDA101144R1	8056221014472	🔗
XT7S 1600 Ekip Hi-Touch LSI 1600A 3p FF	1SDA100857R1	8056221009119	🔗
XT7S 1600 Ekip Hi-Touch LSI 1600A 4p FF	1SDA101145R1	8056221014489	🔗

☁ [Flere størrelser og typer findes online](#)

Maksimalafbrydere

Tmax XT





Tilbehør

	Type	Varenr.	EAN nr.	Link
	Display til tavlefront (1 display pr. bryder) Ekip Multimeter, kompatipelt med alle touch relæer Tmax XT & Emax2	1SDA074192R1	8015644781255	🔗
	Tavledisplay 7" (Fælles display for hele tavlen) Aflæs målinger, alarmer, events og vedligeholdelsesdata, samt betjening af maksimalafbrydere fra en fælles skærm, der dækker hele tavlen. Displayet er færdigprogrammeret og søger selv de komponenter der er installeret i tavlen. Kræver Modbus og er kompatibel med Touch relæer, M4M, Insite, TruOne ATS og Din-skinne energimålere. Kan håndtere 20 enheder på Modbus TCP + 8 enheder på Modbus RTU	Tavle display med 7" skærm, forsyning 24V DC, 6W	1SDA114809R1	8056221053723 🔗
	Kommunikations- og signalmoduler til XT2-XT4-XT Med ekstern holder anvendes Ekip Cartridge, Ekip Supply samt 1-3 yderligere moduler.	Ekip Cartridge til 2 moduler (Ekip supply + 1 modul) Ekip Cartridge til 4 moduler (Ekip supply + 3 moduler)	1SDA105203R1 1SDA105204R1	8015644072957 🔗 8015644072964 🔗
	Strømforsyningsmodul	Ekip Supply 24-48V DC Ekip Supply 110-240V AC/DC	1SDA074173R1 1SDA074172R1	8015644781064 🔗 8015644781057 🔗
	Kommunikationsmoduler, I/O og temperatur moduler	Ekip Com Modbus TCP Ekip Com Profinet Ekip Com Ethernet Ekip Com Modbus RTU (Seriel) Ekip Com Profibus Ekip Com Devicenet Ekip Com Link Ekip Com IEC61850 Ekip Signalling 2K-1 2DI + 2DO Ekip Signalling 2K-2 2DI + 2DO Ekip Signalling 3T-1 3AI PT100/1000 følere + 1AI 4-20mA	1SDA105167R1 1SDA105171R1 1SDA105163R1 1SDA105166R1 1SDA105170R1 1SDA105162R1 1SDA105172R1 1SDA105165R1 1SDA074167R1 1SDA074168R1 1SDA085693R1	8015644072599 🔗 8056221027724 🔗 8015644072551 🔗 8015644072582 🔗 8056221027717 🔗 8015644072544 🔗 8056221027731 🔗 8015644072575 🔗 8015644781002 🔗 8015644781019 🔗 8015644925956 🔗
 	☁ Flere størrelser og typer findes online			

Maksimalafbrydere

Tmax XT

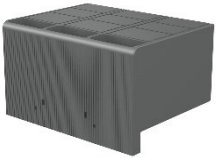
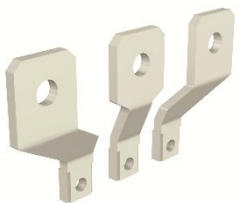

Tilbehør

	Type	Varenr.	EAN nr.	Link
	RHE drejeregreb inkl. Aksel			
	RHE XT1-XT3 F/P Stand. Returned	1SDA066479R1	8015644692919	🔗
	RHE XT2-XT4 F/P Stand. Returned	1SDA069055R1	8015644697518	🔗
	RHE XT5 F/P Stand. Returned	1SDA104843R1	8015644069353	🔗
	RHE XT7 F/W Stand. Returned	1SDA104863R1	8015644069551	🔗
	IP 54 pakning, XT5 & XT7 RHE er standard IP65			
	RHE IP54 XT1-XT4	1SDA066587R1	8015644693435	🔗
	Fejlstrømsmodul, Inst = Momentant, Sel = Selektiv			
	RC Inst XT1 4p	1SDA067124R1	8015644010317	🔗
	RC Sel x XT1 4p	1SDA067125R1	8015644010324	🔗
	RC Sel x XT2 4p	1SDA067126R1	8015644010331	🔗
	RC Sel x XT4 4p	1SDA067131R1	8015644010386	🔗
	RC Sel x XT5 4p	1SDA105131R1	8015644072230	🔗
	RC Type B XT5 4p	1SDA118008R1	8056221124850	🔗
	Motor MOE-E skal anvendes ved styring via kommunikation			
	MOD XT1-XT3 220...250V ac/dc	1SDA066460R1	8015644692827	🔗
	MOE XT2-XT4 220...250V ac/dc	1SDA066466R1	8015644692858	🔗
	MOE-E XT2-XT4 220..250V ac/dc	1SDA066472R1	8015644003784	🔗
	MOE XT5 220...250V AC/DC	1SDA104885R1	8015644069773	🔗
	MOE-E XT5 220...250V AC/DC	1SDA104905R1	8015644069971	🔗
	Hjælpekontakt -C = med ledning			
	AUX-C 1Q+1SY 24Vdc XT1-XT5	1SDA066446R1	8015644692759	🔗
	AUX-C 1Q+1SY 250Vac/dc XT1-XT5	1SDA066431R1	8015644692698	🔗
	AUX-C 2Q+1SY 250Vac/dc XT1..XT4 F/P	1SDA066433R1	8015644692704	🔗
	Underspændingsspole -C = med ledning			
	UVR-C XT1-XT4 24-30 Vac/dc	1SDA066396R1	8015644692537	🔗
	UVR-C XT1-XT4 220-240Vac-220-250Vdc	1SDA066399R1	8015644003098	🔗
	YU-C XT5-XT6 F/P 24...30 Vac/dc	1SDA104955R1	8056221027212	🔗
	YU-C XT5-XT6 F/P 220..240Vac-220..250Vdc	1SDA104958R1	8015644070502	🔗
	☁ Flere størrelser og typer findes online			

Maksimalafbrydere

Tmax XT

Tilbehør

	Type	Varenr.	EAN nr.	Link
	Høj terminalafdækning - 2 stk. pr. pakke			
	HTC XT1 3p	1SDA066664R1	8015644693800	🔗
	HTC XT1 4p	1SDA066665R1	8015644005733	🔗
	HTC XT2 3p	1SDA066666R1	8015644693817	🔗
	HTC XT2 4p	1SDA066667R1	8015644005757	🔗
	HTC XT3 3p	1SDA066668R1	8015644005764	🔗
	HTC XT3 4p	1SDA066669R1	8015644693824	🔗
	HTC XT3 4p – RC223 type B	1SDA074445R1	8015644783808	🔗
	HTC XT4 3p	1SDA066670R1	8015644005788	🔗
	HTC XT4 4p	1SDA066671R1	8015644693831	🔗
	HTC XT5 3p	1SDA105025R1	8015644071172	🔗
	HTC XT5 4p	1SDA105026R1	8015644071189	🔗
		Spredt front terminal - 'Spreader bar'		
KIT ES XT1 - 3pcs		1SDA066889R1	8015644007737	🔗
KIT ES XT1 - 4pcs		1SDA066890R1	8015644694821	🔗
KIT ES XT2 - 3pcs		1SDA066893R1	8015644007775	🔗
KIT ES XT2 - 4pcs		1SDA066894R1	8015644007782	🔗
KIT ES XT3 - 3pcs		1SDA066897R1	8015644008017	🔗
KIT ES XT3 - 4pcs		1SDA066898R1	8015644008024	🔗
KIT ES XT4 - 3pcs		1SDA066901R1	8015644008055	🔗
KIT ES XT4 - 4pcs		1SDA066902R1	8015644008062	🔗
KIT ES XT5 3pcs		1SDA104738R1	8015644068301	🔗
KIT ES XT5 - 4pcs		1SDA104739R1	8015644068318	🔗
	Forlænget front terminal			
	KIT EF XT1 - 3pcs	1SDA066865R1	8015644694753	🔗
	KIT EF XT1 - 4pcs	1SDA066866R1	8015644007690	🔗
	KIT EF XT2 - 3pcs	1SDA066869R1	8015644694777	🔗
	KIT EF XT2 - 4pcs	1SDA066870R1	8015644007539	🔗
	KIT EF XT4 - 3pcs	1SDA066877R1	8015644694814	🔗
	KIT EF XT4 - 4pcs	1SDA066878R1	8015644007812	🔗
	KIT EF XT5 - 3pcs	1SDA104734R1	8015644068264	🔗
KIT EF XT5 - 4pcs	1SDA104735R1	8015644068271	🔗	

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

Maksimalafbrydere

Tmax XT

Tilbehør






Type	Varenr.	EAN nr.	Link
Terminal til klasse "2" kabel			
CuAl 1x35-95mm ² XT1 - 3pcs	1SDA067155R1	8015644010492	🔗
CuAl 1x35-95mm ² XT1 - 4pcs	1SDA067156R1	8015644010508	🔗
CuAl 1x2,5-95mm ² XT2 - 3pcs	1SDA067163R1	8015644010775	🔗
CuAl 1x2,5-95mm ² XT2 - 4pcs	1SDA067164R1	8015644010782	🔗
CuAl 1x70-185mm ² XT2 - 3pcs	1SDA067167R1	8015644010812	🔗
CuAl 1x70-185mm ² XT2 - 4pcs	1SDA067168R1	8015644010829	🔗
CuAl 1x35-150mm ² XT3 - 3pcs	1SDA066274R1	8015644001841	🔗
CuAl 1x35-150mm ² XT3 - 4pcs	1SDA066275R1	8015644691974	🔗
CuAl 1x120-240mm ² XT3 - 3pcs	1SDA067183R1	8015644009151	🔗
CuAl 1x120-240mm ² XT3 - 4pcs	1SDA067184R1	8015644695019	🔗
CuAl 1x2,5-150mm ² XT4 - 3pcs	1SDA067191R1	8015644011000	🔗
CuAl 1x2,5-150mm ² XT4 - 4pcs	1SDA067192R1	8015644011017	🔗
CuAl 1x120-240mm ² XT4 - 3pcs	1SDA067195R1	8015644011048	🔗
CuAl 1x120-240mm ² XT4 - 4pcs	1SDA067196R1	8015644011055	🔗
KIT FC CuAl 1x120...240mm ² XT5 3pcs	1SDA104742R1	8015644068349	🔗
KIT FC CuAl 1x120...240mm ² XT5 4pcs	1SDA104743R1	8015644068356	🔗
KIT FC CuAl 2x95...240mm ² XT5 3pcs	1SDA104748R1	8015644068400	🔗
KIT FC CuAl 2x95...240mm ² XT5 4pcs	1SDA104749R1	8056221026833	🔗

[☁](#) **Flere størrelser og typer findes online**

Trykknapper

Kompakt serien

Trykknop - uden lys




	Type	Farve	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
	CP1-10B-01	Sort	1NC	1SFA619100R1046	7320500240908	🔗
	CP1-10B-02	Sort	2NC	1SFA619100R1056	7320500240977	🔗
	CP1-10B-10	Sort	1NO	1SFA619100R1016	7320500240762	🔗
	CP1-10B-11	Sort	1NO-1NC	1SFA619100R1076	7320500241042	🔗
	CP1-10B-20	Sort	2NO	1SFA619100R1026	7320500240830	🔗
	CP1-10G-01	Grøn	1NC	1SFA619100R1042	7320500240861	🔗
	CP1-10G-02	Grøn	2NC	1SFA619100R1052	7320500240939	🔗
	CP1-10G-10	Grøn	1NO	1SFA619100R1012	7320500240724	🔗
	CP1-10G-11	Grøn	1NO-1NC	1SFA619100R1072	7320500241004	🔗
	CP1-10G-20	Grøn	2NO	1SFA619100R1022	7320500240793	🔗
	CP1-10L-01	Blå	1NC	1SFA619100R1044	7320500240885	🔗
	CP1-10L-02	Blå	2NC	1SFA619100R1054	7320500240953	🔗
	CP1-10L-10	Blå	1NO	1SFA619100R1014	7320500240748	🔗
	CP1-10L-11	Blå	1NO-1NC	1SFA619100R1074	7320500241028	🔗
	CP1-10L-20	Blå	2NO	1SFA619100R1024	7320500240816	🔗
		CP1-10R-01	Rød	1NC	1SFA619100R1041	7320500240854
CP1-10R-02		Rød	2NC	1SFA619100R1051	7320500240922	🔗
CP1-10R-10		Rød	1NO	1SFA619100R1011	7320500240717	🔗
CP1-10R-11		Rød	1NO-1NC	1SFA619100R1071	7320500240991	🔗
CP1-10R-20		Rød	2NO	1SFA619100R1021	7320500240786	🔗
CP1-10W-01		Klar	1NC	1SFA619100R1045	7320500240892	🔗
CP1-10W-02		Klar	2NC	1SFA619100R1055	7320500240960	🔗
CP1-10W-10		Klar	1NO	1SFA619100R1015	7320500240755	🔗
CP1-10W-11		Klar	1NO-1NC	1SFA619100R1075	7320500241035	🔗
CP1-10W-20		Klar	2NO	1SFA619100R1025	7320500240823	🔗
	CP1-10Y-01	Gul	1NC	1SFA619100R1043	7320500240878	🔗
	CP1-10Y-02	Gul	2NC	1SFA619100R1053	7320500240946	🔗
	CP1-10Y-10	Gul	1NO	1SFA619100R1013	7320500240731	🔗
	CP1-10Y-11	Gul	1NO-1NC	1SFA619100R1073	7320500241011	🔗
	CP1-10Y-20	Gul	2NO	1SFA619100R1023	7320500240809	🔗

 [Flere størrelser og typer findes online](#)

Trykknapper

Kompakt serien

Kip trykknop - uden lys

Type	Farve	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link	
	CP2-10B-01	Sort	1NC	1SFA619101R1046	7320500241950	🔗
	CP2-10B-02	Sort	2NC	1SFA619101R1056	7320500242025	🔗
	CP2-10B-10	Sort	1NO	1SFA619101R1016	7320500241813	🔗
	CP2-10B-11	Sort	1NO-1NC	1SFA619101R1076	7320500242094	🔗
	CP2-10B-20	Sort	2NO	1SFA619101R1026	7320500241882	🔗
	CP2-10G-01	Grøn	1NC	1SFA619101R1042	7320500241912	🔗
	CP2-10G-02	Grøn	2NC	1SFA619101R1052	7320500241981	🔗
	CP2-10G-10	Grøn	1NO	1SFA619101R1012	7320500241776	🔗
	CP2-10G-11	Grøn	1NO-1NC	1SFA619101R1072	7320500242056	🔗
	CP2-10G-20	Grøn	2NO	1SFA619101R1022	7320500241844	🔗
	CP2-10L-01	Blå	1NC	1SFA619101R1044	7320500241936	🔗
	CP2-10L-02	Blå	2NC	1SFA619101R1054	7320500242001	🔗
	CP2-10L-10	Blå	1NO	1SFA619101R1014	7320500241790	🔗
	CP2-10L-11	Blå	1NO-1NC	1SFA619101R1074	7320500242070	🔗
	CP2-10L-20	Blå	2NO	1SFA619101R1024	7320500241868	🔗
	CP2-10R-01	Rød	1NC	1SFA619101R1041	7320500241905	🔗
	CP2-10R-02	Rød	2NC	1SFA619101R1051	7320500241974	🔗
	CP2-10R-10	Rød	1NO	1SFA619101R1011	7320500241769	🔗
	CP2-10R-11	Rød	1NO-1NC	1SFA619101R1071	7320500242049	🔗
	CP2-10R-20	Rød	2NO	1SFA619101R1021	7320500241837	🔗
	CP2-10W-01	Klar	1NC	1SFA619101R1045	7320500241943	🔗
	CP2-10W-02	Klar	2NC	1SFA619101R1055	7320500242018	🔗
	CP2-10W-10	Klar	1NO	1SFA619101R1015	7320500241806	🔗
	CP2-10W-11	Klar	1NO-1NC	1SFA619101R1075	7320500242087	🔗
	CP2-10W-20	Klar	2NO	1SFA619101R1025	7320500241875	🔗
	CP2-10Y-01	Gul	1NC	1SFA619101R1043	7320500241929	🔗
	CP2-10Y-02	Gul	2NC	1SFA619101R1053	7320500241998	🔗
	CP2-10Y-10	Gul	1NO	1SFA619101R1013	7320500241783	🔗
	CP2-10Y-11	Gul	1NO-1NC	1SFA619101R1073	7320500242063	🔗
	CP2-10Y-20	Gul	2NO	1SFA619101R1023	7320500241851	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**

Trykknapper

Kompakt serien

Signallamper

Type	Farve	Spænding	Varenr.	EAN nr.	Link
CL2-502C	Klar	24V AC/DC	1SFA619403R5028	7320500475775	🔗
CL2-502G	Grøn	24V AC/DC	1SFA619403R5022	7320500475744	🔗
CL2-502L	Blå	24V AC/DC	1SFA619403R5024	7320500475768	🔗
CL2-502R	Rød	24V AC/DC	1SFA619403R5021	7320500475737	🔗
CL2-502Y	Gul	24V AC/DC	1SFA619403R5023	7320500475751	🔗
CL2-523C	Klar	230V AC	1SFA619403R5238	7320500475522	🔗
CL2-523G	Grøn	230V AC	1SFA619403R5232	7320500475492	🔗
CL2-523L	Blå	230V AC	1SFA619403R5234	7320500475515	🔗
CL2-523R	Rød	230V AC	1SFA619403R5231	7320500475485	🔗
CL2-523Y	Gul	230V AC	1SFA619403R5233	7320500475508	🔗



Drejeomskifter 2 stillinger

Type	Farve	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
CP2-10L-02	Sort	1NO-1NC	1SFA619200R1076	7320500245491	🔗
CP2-10L-10	Sort	1NC	1SFA619200R1046	7320500245439	🔗
CP2-10L-11	Sort	1NO	1SFA619200R1016	7320500245378	🔗
CP2-10L-20	Sort	2NO	1SFA619200R1026	7320500245408	🔗



Drejeomskifter 3 stillinger

Type	Farve	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
CP2-10R-02	Sort	2NO	1SFA619210R1026	7320500246726	🔗
CP2-10R-10	Sort	1NO-1NC	1SFA619210R1076	7320500246788	🔗



Nødstop

Type	Farve	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
CP2-10R-20	Rød	1NC	1SFA619550R1041	7320500260715	🔗
CP2-10W-01	Rød	2NC	1SFA619550R1051	7320500260777	🔗
CP2-10W-02	Rød	1NO-1NC	1SFA619550R1071	7320500260838	🔗
CP2-10W-10	Rød	2NO	1SFA619550R1021	7320500260654	🔗




☁ **Flere størrelser og typer findes online**


Håndbetjente motorværn

MS116 - MS132

Ingen indikator ved udkobling på kortslutning

Type	Indstillingsområde	Varenr.	EAN nr.	Link	
	MS116-0.16	0.1- 0.16 A	1SAM250000R1001	4013614320248	🔗
	MS116-0.25	0.16-0.25 A	1SAM250000R1002	4013614320255	🔗
	MS116-0.4	0.25-0.4 A	1SAM250000R1003	4013614320262	🔗
	MS116-0.63	0.4-0.63 A	1SAM250000R1004	4013614320279	🔗
	MS116-1.0	0.63-1.0 A	1SAM250000R1005	4013614320286	🔗
	MS116-1.6	1.0-1.6 A	1SAM250000R1006	4013614320293	🔗
	MS116-2.5	1.6-2.5 A	1SAM250000R1007	4013614320309	🔗
	MS116-4.0	2.5-4 A	1SAM250000R1008	4013614320316	🔗
	MS116-6.3	4-6.3 A	1SAM250000R1009	4013614320323	🔗
	MS116-10	6.3-10 A	1SAM250000R1010	4013614320330	🔗
	MS116-12	10-12 A	1SAM250000R1012	4013614348211	🔗
	MS116-16	12-16 A	1SAM250000R1011	4013614320347	🔗
	MS116-20	16-20 A	1SAM250000R1013	4013614405655	🔗
	MS116-25	20-25 A	1SAM250000R1014	4013614405662	🔗
	MS116-32	25-32 A	1SAM250000R1015	4013614405679	🔗

Indikator ved udkobling på kortslutning

Type	Indstillingsområde	Varenr.	EAN nr.	Link	
	MS132-0.16	0.1-0.16 A	1SAM350000R1001	4013614400018	🔗
	MS132-0.25	0.16-0.25 A	1SAM350000R1002	4013614400025	🔗
	MS132-0.4	0.25-0.4 A	1SAM350000R1003	4013614400032	🔗
	MS132-0.63	0.4-0.63 A	1SAM350000R1004	4013614400049	🔗
	MS132-1.0	0.63-1.0 A	1SAM350000R1005	4013614400056	🔗
	MS132-1.6	1.0-1.6 A	1SAM350000R1006	4013614400063	🔗
	MS132-2.5	1.6-2.5 A	1SAM350000R1007	4013614400070	🔗
	MS132-4.0	2.5-4 A	1SAM350000R1008	4013614400087	🔗
	MS132-6.3	4-6.3 A	1SAM350000R1009	4013614400094	🔗
	MS132-10	6.3-10 A	1SAM350000R1010	4013614400100	🔗
	MS132-12	10-12 A	1SAM350000R1011	4013614400117	🔗
	MS132-16	12-16 A	1SAM350000R1012	4013614400124	🔗
	MS132-20	16-20 A	1SAM350000R1013	4013614400131	🔗
	MS132-25	20-25 A	1SAM350000R1014	4013614400148	🔗
	MS132-32	25-32 A	1SAM350000R1015	4013614400155	🔗

 **Flere størrelser og typer findes online**

 **Katalog**

Håndbetjente motorværn

MS132 - PUSH-IN



Indikator ved udkobling på kortslutning

Type	Indstillingsområde	Varenr.	EAN nr.	Link
MS132-0.16K	0.1-0.16 A	1SAM350010R1001	4013614400315	Link
MS132-0.25K	0.16-0.25 A	1SAM350010R1002	4013614400322	Link
MS132-0.4K	0.25-0.4 A	1SAM350010R1003	4013614400339	Link
MS132-0.63K	0.4-0.63 A	1SAM350010R1004	4013614400346	Link
MS132-1.0K	0.63-1.0 A	1SAM350010R1005	4013614400353	Link
MS132-1.6K	1.0-1.6 A	1SAM350010R1006	4013614400360	Link
MS132-2.5K	1.6-2.5 A	1SAM350010R1007	4013614400377	Link
MS132-4.0K	2.5-4 A	1SAM350010R1008	4013614400384	Link
MS132-6.3K	4-6.3 A	1SAM350010R1009	4013614400391	Link
MS132-10K	6.3-10 A	1SAM350010R1010	4013614400407	Link
MS132-16K	10-12 A	1SAM350010R1011	4013614400414	Link
MS132-20K	16-20 A	1SAM350010R1013	4013614400438	Link
MS132-25K	20-25 A	1SAM350010R1014	4013614400445	Link
MS132-32K	25-32 A	1SAM350010R1015	4013614400452	Link

Tilbehør



Stillingsindikator - Front

Type	Kontakter	Varenr.	EAN nr.	Link
HKF1-11K	1NO+1NC	1SAM201901R1201	4013614523267	Link
HKF1-20K	2NO	1SAM201901R1202	4013614523298	Link



Stillingsindikator - Højre

Type	Kontakter	Varenr.	EAN nr.	Link
HK1-11K	1NO+1NC	1SAM201902R1201	4013614523311	Link
HK1-20K	2NO	1SAM201902R1202	4013614523328	Link



Tripindikator - Højre

Type	Kontakter	Varenr.	EAN nr.	Link
SK1-11K	1NO+1NC	1SAM201903R1201	4013614523496	Link



Sløjfeskinne MS116, MS132 Skrueterminal, PS1-x- Antal motorstartere

Type	Varenr.	EAN nr.	Link
PS1-2-0-65	1SAM201906R1102	4013614400681	Link
PS1-3-0-65	1SAM201906R1103	4013614400698	Link
PS1-4-0-65	1SAM201906R1104	4013614400704	Link

Flere størrelser og typer findes online

Kontaktorer AF PUSH-IN



Type	kontakt	Spolespænding	Varenr.	EAN nr.	Link
AF09-30-10K-13	3P +1NO	100-250V 50/60HZ	1SBL137005R1310	3471523154032	🔗
AF26-30-00K-13	3P +1NO	100-250V 50/60HZ	1SBL237005R1300	3471523154933	🔗
AF30-30-00K-13	3P +1NO	100-250V 50/60HZ	1SBL277005R1300	3471523155138	🔗
AF09-30-10K-11	3P +1NO	24-60V50/60HZ	1SBL137005R1110	3471523154018	🔗
AF26-30-00K-11	3P +1NO	24-60V50/60HZ	1SBL237005R1100	3471523154919	🔗
AF30-30-00K-11	3P +1NO	24-60V50/60HZ	1SBL277005R1100	3471523155114	🔗

Tilbehør

Forbindelsesstykke MS132 & AF kontaktor

Ønskes ikke push-in, skiftes til type -4



Type	For	Varenr.	EAN nr.	Link
BEA38-4KF	AF09-16	1SBN081325T1000	3471523019034	🔗
BEA38-4KF	AF26-38	1SBN082325T2000	3471523019041	🔗

Forbindelsesstykke MS116 & AF kontaktor



Type	For	Varenr.	EAN nr.	Link
BEA16-4	AF09-16	1SBN081306T1000	3471523130739	🔗
BEA38-4	AF26-38	1SBN082306T2000	3471523130753	🔗

Hjælpekontakt - Venstre



Type	For	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
CAL4-11K	Klar	1NO-1NC	1SBN010134R1011	3471523131262	🔗

Hjælpekontakt - Top monteret



Type	For	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
CA4-10K	Klar	1 NC	1SBN010160R1010	3471523131224	🔗
CA4-01K	Gul	1 NO	1SBN010160R1001	3471523131248	🔗

☁ Flere størrelser og typer findes online

Softstartere

PSR og PSE

Softstarter anvendes, hvor man ønsker en fuldhastighed, men med mindre belastning for Net og det mekaniske slid.

Kompakt motorstarter, op til 100 start per time, egnet til små motorer



Type	Styrespænding	Varenr.	EAN nr.	Link
PSR3-600-70	230V AC	1SFA896103R7000	7320500338186	🔗
PSR6-600-70	230V AC	1SFA896104R7000	7320500338209	🔗
PSR9-600-70	230V AC	1SFA896105R7000	7320500338223	🔗
PSR12-600-70	230V AC	1SFA896106R7000	7320500338247	🔗
PSR16-600-70	230V AC	1SFA896107R7000	7320500338261	🔗
PSR25-600-70	230V AC	1SFA896108R7000	7320500338285	🔗
PSR30-600-70	230V AC	1SFA896109R7000	7320500338308	🔗
PSR3-600-11	24V DC	1SFA896103R1100	7320500477144	🔗
PSR6-600-11	24V DC	1SFA896104R1100	7320500477151	🔗
PSR9-600-11	24V DC	1SFA896105R1100	7320500477168	🔗
PSR12-600-11	24V DC	1SFA896106R1100	7320500477175	🔗
PSR16-600-11	24V DC	1SFA896107R1100	7320500477182	🔗
PSR25-600-11	24V DC	1SFA896108R1100	7320500477199	🔗
PSR30-600-11	24V DC	1SFA896109R1100	7320500477205	🔗

Motorstarter med mulighed for kommunikation, egnet til større motorer



Type	Styrespænding	Varenr.	EAN nr.	Link
PSE18-600-70	230V AC	1SFA897101R7000	7320500400593	🔗
PSE25-600-70	230V AC	1SFA897102R7000	7320500400609	🔗
PSE30-600-70	230V AC	1SFA897103R7000	7320500400616	🔗
PSE37-600-70	230V AC	1SFA897104R7000	7320500400623	🔗
PSE45-600-70	230V AC	1SFA897105R7000	7320500400630	🔗
PSE60-600-70	230V AC	1SFA897106R7000	7320500400647	🔗
PSE72-600-70	230V AC	1SFA897107R7000	7320500400654	🔗

Tilbehør

Forbindelseskit mellem softstarter og håndbetjent motorværn



Type	Håndbetjent motorværn	Varenr.	EAN nr.	Link
PSR3....16	MS116/MS132	1SFA896211R1001	7320500317624	🔗
PSR25....30	MS132	1SFA896212R1001	7320500382561	🔗
PSR37....45	MS165	1SFA896216R1001	7320500511619	🔗
PSR60....72	MS165	1SFA896215R1001	7320500511626	🔗

 Flere størrelser og typer findes online
 **Softstarter katalog**

Lastafbrydere

OT 16-160A

DIN-skinne montage

Låsbar

Modulær

M3=3 polet

M4=4 polet



Type	Varenr.	EAN nr.	Link
OT16M3	1SCA022497R0220	6417019158389	🔗
OT25M3	1SCA022497R0310	6417019158396	🔗
OT40M3	1SCA022497R0490	6417019158402	🔗
OT63ML3	1SCA022530R5770	6417019168838	🔗
OT125M3	1SCA022429R9140	6417019135410	🔗
OT16M4	1SCA022497R0730	6417019158433	🔗
OT25M4	1SCA022497R0650	6417019158426	🔗
OT40M4	1SCA022497R0570	6417019158419	🔗
OT63ML4	1SCA022530R6400	6417019168852	🔗
OT125M4	1SCA022429R9220	6417019135427	🔗

DIN eller bundplademonteret

Kun låsbar med aksel og

drejeregreb

F3/G03=3 polet

F4/G04=4 polet




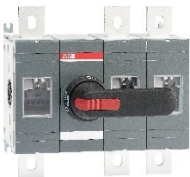
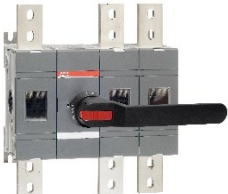
Type	Varenr.	EAN nr.	Link
OT16F3	1SCA104811R1001	6417019389554	🔗
OT16F4N2	1SCA104829R1001	6417019389738	🔗
OT25F3	1SCA104857R1001	6417019390000	🔗
OT25F4N2	1SCA104886R1001	6417019390185	🔗
OT40F3	1SCA104902R1001	6417019390451	🔗
OT40F4N2	1SCA104932R1001	6417019390727	🔗
OT63F3	1SCA105332R1001	6417019392912	🔗
OT63F4N2	1SCA105365R1001	6417019393094	🔗
OT80F3	1SCA105798R1001	6417019397016	🔗
OT80F4N2	1SCA105413R1001	6417019393483	🔗
OT100F3	1SCA105004R1001	6417019391359	🔗
OT100F4N2	1SCA105018R1001	6417019391496	🔗
OT125F3	1SCA105033R1001	6417019391632	🔗
OT125F4N2	1SCA105051R1001	6417019391816	🔗
OT160G03P	1SCA135139R1001	6417019638706	🔗
OT160G04P	1SCA135140R1001	6417019638713	🔗

☁ **Flere størrelser og typer findes online**

Lastafbrydere

OT 160-630A


Bundplademonteret
Inkl. pistolhåndtag, IP65, lås bar
03=3P, håndtag i venstre side
12=3P, håndtag i midten
04=4P, håndtag i venstre side
22=4P, håndtag i midten

	Type	Inkl. aksel	Varenr.	EAN nr.	Link
	OT160EV03P	210mm	1SCA120514R1001	6417019519746	🔗
	OT160EV12P	210mm	1SCA120529R1001	6417019519906	🔗
	OT160EV22P	210mm	1SCA120537R1001	6417019520049	🔗
	OT200E03P	210mm	1SCA022712R0800	6417019227740	🔗
	OT200E12P	210mm	1SCA022721R3990	6417019231761	🔗
	OT200E04P	210mm	1SCA022713R4930	6417019228747	🔗
	OT200E22P	210mm	1SCA022721R4020	6417019231778	🔗
	OT250E03P	210mm	1SCA022710R0100	6417019225944	🔗
	OT250E12P	210mm	1SCA022721R4110	6417019231785	🔗
	OT250E04P	210mm	1SCA022710R0520	6417019225982	🔗
OT250E22P	210mm	1SCA022721R4290	6417019231792	🔗	
	OT315E03P	185mm	1SCA022718R8510	6417019230436	🔗
	OT315E12P	185mm	1SCA022727R4190	6417019235578	🔗
	OT315E22P	185mm	1SCA022727R4270	6417019235585	🔗
	OT400E03P	185mm	1SCA022718R8780	6417019230450	🔗
	OT400E12P	185mm	1SCA022727R5750	6417019235691	🔗
	OT400E22P	185mm	1SCA022727R5830	6417019235707	🔗
	OT630E03P	185mm	1SCA022718R8940	6417019230474	🔗
	OT630E12P	185mm	1SCA022753R4790	6417019245072	🔗
	OT630E22P	185mm	1SCA022753R4870	6417019245089	🔗
	OT800E03P	185mm	1SCA022718R9410	6417019230528	🔗
OT800E12P	185mm	1SCA022753R5170	6417019245119	🔗	
OT800E22P	185mm	1SCA022753R5250	6417019245126	🔗	
	OT1000e12P	280mm	1SCA022871R5520	6417019338408	🔗
	OT1000E22P	280mm	1SCA022871R5610	6417019338415	🔗
	OT1250E12P	280mm	1SCA022871R5790	6417019338422	🔗
	OT1250E22P	280mm	1SCA022871R5870	6417019338439	🔗
	OT1600E12P	280mm	1SCA022871R5950	6417019338446	🔗
	OT1600E22P	280mm	1SCA022871R6090	6417019338453	🔗


[☁ Flere størrelser og typer findes online](#)

Lastafbrydere OT tilbehør


Hjælpe kontakter for OT16 - OT125 og OT160G

Type	Kontakt	Placering	Varenr.	EAN nr.	Link
	OA1G01	1NC	Venstre side	1SCA022353R4890	6417019102436 🔗
	OA1G10	1NO	Venstre side Højre side (OT160G)	1SCA022353R4970	6417019102443 🔗


Hjælpe kontakter for OT160E - OT1600E

Type	Kontakt	Placering	Varenr.	EAN nr.	Link
	OA3G01	1NC	I brydere	1SCA022456R7410	6417019141992 🔗
	OA1G10	1NO	I brydere	1SCA022353R4970	6417019102443 🔗


Lås bar drejeknap inkl. aksel 210mm

Type	Farve	Kontakt	Varenr.	EAN nr.	Link
	OHBS2AJ	Sort	1NO-1NC	1SCA105213R1001	6417019409788 🔗
	OHYS2AJ	Rød-Gul	1NC	1SCA105296R1001	6417019412269 🔗


Aksler for drejeknap

Type	Længde	Varenr.	EAN nr.	Link
	OXS6X120	120mm	1SCA101654R1001	6417019365787 🔗
	OXS6X180	180mm	1SCA101659R1001	6417019365831 🔗
	OXS6X330	330mm	1SCA101661R1001	6417019365855 🔗
	OXp6X290	290mm	1SCA022042R6370	6417019141459 🔗
	OXp6X360	360mm	1SCA022042R6530	6417019141466 🔗


Afdækning til OT_F

Type	For	Antal	Varenr.	EAN nr.	Link
	OTS40T1	OT16-40	1 stk	1SCA105314R1001	6417019424712 🔗
	OTS40T3	OT16-40	3 stk	1SCA105317R1001	6417019424729 🔗
	OTS63T1	OT63-80	1 stk	1SCA022353R6910	6417019102641 🔗
	OTS63T3	OT63-80	3 stk	1SCA022353R6750	6417019102627 🔗
	OTS125T1	OT100-125	1 stk	1SCA022379R9760	6417019123431 🔗
	OTS125T3	OT100-125	3 stk	1SCA022379R9680	6417019123424 🔗

Afdækning til OT160EV og 250E

Type	Antal	Varenr.	EAN nr.	Link
	OTS250G1L/3	3 stk	1SCA022731R8150	6417019237015 🔗
	OTS250G1L/4	4 stk	1SCA022731R8230	6417019237022 🔗

Al/Cu klemmer OT16-160

Type	For	Antal	Varenr.	EAN nr.	Link
	OZXT1, 16-50 Al, 2,5-50 Cu	OT63-125	3 stk	1SCA022469R6310	6417019154411 🔗
	OZXT1/1, 16-50 Al, 2,5-50 Cu	OT63-125	1 stk	1SCA022469R6490	6417019151816 🔗
	OZXT2, 16-120 Al/Cu	OT100-160	3 stk	1SCA022620R7200	6417019209630 🔗
	OZXT2/1, 16-120 Al/Cu	OT100-160	1 stk	1SCA022631R5600	6417019209692 🔗

Sikringslastafbrydere OS

Pistolhåndtag
IP65
Lås bar
Sikringstype: DIN



Type	Inkl. aksel	Varenr.	EAN nr.	Link
OS63GD03P	210mm	1SCA115207R1001	6417019476476	🔗
OS63GD12P	210mm	1SCA115227R1001	6417019476520	🔗
OS125GD03P	210mm	1SCA115639R1001	6417019479774	🔗
OS125GD12P	210mm	1SCA115641R1001	6417019479798	🔗
OS160GD03P	210mm	1SCA115399R1001	6417019477718	🔗
OS160GD12P	210mm	1SCA115643R1001	6417019479811	🔗
OS250D03P	210mm	1SCA022719R0090	6417019230580	🔗
OS250D12P	210mm	1SCA022726R8380	6417019235110	🔗
OS400D03P	210mm	1SCA022719R0250	6417019230627	🔗
OS400D12P	210mm	1SCA022753R3800	6417019245010	🔗

Tilbehør

Hjælpekontakter for OS63 – OS400



Type	Kontakt	Placering	Varenr.	EAN nr.	Link
OA3G01	1NC	Venstre side	1SCA022456R7410	6417019141992	🔗
OA1G10	1NO	Højre side	1SCA022353R4970	6417019102443	🔗

☁ **Flere størrelser og typer findes online**


Omskiftere 1-0-2

OT 16-125A

DIN eller bundplademonteret

F3C=3 Polet

F4C=4 Polet


Type	Varenr.	EAN nr.	Link
 OT16F3C	1SCA104816R1001	6417019389608	🔗
OT16F4C	1SCA104831R1001	6417019389752	🔗
OT25F3C	1SCA104863R1001	6417019390062	🔗
OT25F4C	1SCA104877R1001	6417019390208	🔗
OT40F3C	1SCA104913R1001	6417019390536	🔗
OT40F4C	1SCA104934R1001	6417019390741	🔗
OT63F3C	1SCA105338R1001	6417019392974	🔗
OT63F4C	1SCA105369R1001	6417019393131	🔗
OT80F3C	1SCA105402R1001	6417019393377	🔗
OT80F4C	1SCA105418R1001	6417019393537	🔗
OT100F3C	1SCA105008R1001	6417019391397	🔗
OT100F4C	1SCA105019R1001	6417019391502	🔗
OT125F3C	1SCA105037R1001	6417019391670	🔗
OT125F4C	1SCA105054R1001	6417019391847	🔗

Tilbehør


Drejegreb OT 16-125 F3/4C

For montage i tavlefront


6mm aksel påkrævet

Type	For	Varenr.	EAN nr.	Link
 OHBS2AJE011	OT 16-125 F3/4C	1SCA105220R1001	6417019411453	🔗


Drejegreb for montage direkte på

Type	For	Varenr.	EAN nr.	Link
 OHBS12	OT16-80	1SCA108252R1001	6417019416151	🔗
OHBS11	OT100-125	1SCA109092R1001	6417019424699	🔗

Aksler 6mm for greb OHBS2AJE0:

Type	Længde	Varenr.	EAN nr.	Link
 OXS6X120	120mm	1SCA101654R1001	6417019365787	🔗
OXS6X180	180mm	1SCA101659R1001	6417019365831	🔗
OXS6X330	330mm	1SCA101661R1001	6417019365855	🔗

Hjælpekontakter OT16 - OT125

Type	Kontakt	Placering	Varenr.	EAN nr.	Link
 OA1G10	1NO	Højre side	1SCA022353R4970	6417019102443	🔗
OA8G01	1NC	Højre side	1SCA022744R2240	6417019241302	🔗
OA7G10	1NO	Venstre side	1SCA022673R1140	6417019214917	🔗
OA1G01	1NC	Venstre side	1SCA022353R4890	6417019102436	🔗

[☁ Flere størrelser og typer findes online](#)

Lysbuevagt

TVOC-2

Lysbuevagtens hurtige kontaktsæt giver signal ved observering af en lysbue til maksimalafbryderens udkoblingsspole, som afbryder for spændingen til anlægget.

Hver hovedenhed har mulighed for 10 sensorer indgange, hertil kan tilkobles udvidelsesmoduler for flere inputs.

Lysbuevagten kan zone opdeles i op til 3 zoner med hver sit udkoblingssignal.

Hovedenhed til 10 Sensorer

Type	Spænding	Varenr.	EAN nr.	Link
TVOC-2-48-C	24....48 VDC	1SFA664001R1004	7320500511749	🔗
TVOC-2-240-C	100..240 VAC/DC	1SFA664001R1003	7320500511732	🔗
TVOC-2-48	24....48 VDC	1SFA664001R1002	7320500506899	🔗
TVOC-2-240	100..240 VAC/DC	1SFA664001R1001	7320500382172	🔗



Udvidelsesmoduler til flere sensorer

Type	Type	Varenr.	EAN nr.	Link
Modul til 10 sensorer	TVOC-2-E1	1SFA664002R1001	7320500382196	🔗
Modul til 10 overvåget sensorer	TVOC-2-E6-S	1SFA664002R6001	7320500558409	🔗



Sensorer type

Type	Længde i meter	Varenr.	EAN nr.	Link
TVOC-2-DP1	1m	1SFA664003R1010	7320500382264	🔗
TVOC-2-DP2	2m	1SFA664003R1020	7320500382271	🔗
TVOC-2-DP4	4m	1SFA664003R1040	7320500382288	🔗
TVOC-2-DP6	6m	1SFA664003R1060	7320500382295	🔗
TVOC-2-DP8	8m	1SFA664003R1080	7320500382301	🔗
TVOC-2-DP10	10m	1SFA664003R1100	7320500382318	🔗
TVOC-2-DP15	15m	1SFA664003R1150	7320500382325	🔗



Overvåget sensorer type

Type	Længde i meter	Varenr.	EAN nr.	Link
TVOC-2-DP4-S	4m	1SFA664003R2040	7320500558416	🔗
TVOC-2-DP6-S	6m	1SFA664003R2060	7320500558423	🔗
TVOC-2-DP10-S	10m	1SFA664003R2100	7320500558430	🔗
TVOC-2-DP15-S	15m	1SFA664003R2150	7320500558447	🔗
TVOC-2-DP30-S	30m	1SFA664003R2300	7320500558454	🔗



Overvåget sensorer skal anvendes sammen med TVOC-2-E6-S

 Flere størrelser og typer findes online

 Katalog

Back-up SOC

- * Alt brydermateriel skal have en brydeevne som er lig med eller højere end kortslutningsniveauet på installationsstedet.
- * Det er dog tilladt at bruge komponenter med lavere brydeevne, hvis de er beskyttet af andre komponenter, så de tilsammen kan klare det maksimale kortslutningsniveau.
- * Komponenterne skal være testet og dokumenteret af fabrikanten, for at back-up beskyttelse kan anvendes.

Fordele ved back-up beskyttelse

- der kan anvendes mindre komponenter, som dermed giver mindre pladskrav til tavlen.
- mindre komponenter er ofte også lig med billigere komponenter, så der kan være en økonomisk gevinst.

Ulemper ved back-up beskyttelse

- komponenterne bliver afhængige af hinanden, som kan give problemer med at opnå tilfredsstillende selektivitet.
- komponenter skal være fra samme fabrikant, da back-up skal være testet af fabrikanten, og man tester ikke med andres komponenter.

Følgende tabeller må kun bruges under forudsætning:

- fase-fase spændingen er 400V 50hz
- fase-nul spændingen er 230V 50hz

—

Selektivitet

SOC

Selektivitet er et udtryk for, hvordan beskyttelseskomponenter kobler ud i forhold til hinanden.

Total selektivitet

- angiver selektivitetsniveau mellem to komponenter, omsat til en værdi som er total lig med sidste siddende bryders egen brydeevne.

Delvis/betinget selektivitet

- betyder, at der kun er selektivitet op til en vis værdi, som ofte angivet i kA i selektivitetstabeller.

Fuld selektivitet

- betyder, at der er selektivitet i hele installationen.
- komponenterne skal være testet og dokumenteret af fabrikanten, for at selektivitet kan anvendes.

Fordele ved selektivitet

- der kan opnås en større driftsikkerhed i installationen i tilfælde af fejl.
- giver mulighed for større fleksibilitet, ved udvidelse af installationen, i form af indstillingsmuligheder på relæerne.

Ulemper ved back-up beskyttelse

- komponenterne bliver afhængige af hinanden, som kan give problemer hvis relæerne ikke indstilles korrekt.
- der skal anvendes samme fabrikat komponenter, da selektivitet skal være testet af fabrikanten, og man tester ikke med andres komponenter.

Følgende tabeller må kun bruges under forudsætning:

- fase-fase spændingen er 400V 50hz
- fase-nul spændingen er 230V 50hz

Noter



—
ABB A/S

Tlf.: 4450 4949

abb.com/lowvoltage