

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Termisk sikringsautomat, pluggbar i skru-sikringsklemme UK 6-FSI/C og fjærkraft-sikringsklemme ST 4-FSI/C

Dine fordeler

- Rask gjenstart etter feil uten reservedeler, grunnet gjeninnkoblingsmulighet
- Problemfri ombygging av eksisterende anlegg med flatsikringer til motorkjøretøyer grunnet identisk plugghode
- Frikobling av anlegget i vedlikeholdstilfeller via integrert komponentbryter

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	0712123
Pakkestørrelse	20 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31NCLA
Produktnøkkel	CLA111
Katalogside	Side 401 (C-4-2019)
GTIN	4017918848422
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	11,53 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	11,1 g
Tolltariffnummer	85362010
Opprinnelsesland	ID

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt	Ved rekkemontering kan nominell utstyrsstrøm være maks. 80 %, eller den må overdimensjoneres tilsvarende.
----------	---

Artikkelegenskaper

Byggform	Stikker
Produkttype	Termisk automatsikring
Poltall	1
Antall kanaler	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	II
Forurensningsgrad	2

Elektriske egenskaper

Antall kanaler	1
Type sikring	Automat
Sikring	treg

Generelt

Merkespenning	250 V AC
	65 V DC
	250 V AC (AC iht. UL 1077)
	72 V DC (DC iht. UL 1077)
Merkestrøm I_N	0,25 A
Merkestøtspenning	2,5 kV
Isolasjonsmotstand R_{iso}	> 100 M Ω (500 V DC)
Utløsetype	T (termisk)
Utstyrsmotstand	14 Ω
Merkekortslutningsegenskaper I_{cn}	1,5 A (250 V AC / 65 V DC)
	6,25 A (30 V DC)
Kortslutningsegenskaper	2000 A (250 V AC / UL 1077)
	2000 A (72 V DC / UL 1077)
Spenningsikkerhet	3000 V AC (Betjeningsområde)
	1500 V AC (Monteringsområde)
Maks. koblingsforløp	6000 (ved 1 x I_N , minimal induksjon)
	3000 (ved 1 x I_N , induktiv)
	500 (ved 2 x I_N , induktiv)
Sikring	treg

Tilkoblingsdata

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



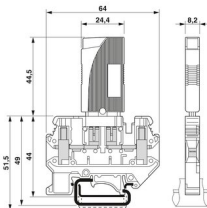
0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Nominell strøm	0,25 A
Nominell spenning	250 V AC
	65 V DC

Dimensjoner

Målskisse	
Bredde	8,2 mm
Høyde	24,4 mm
Høyde NS 35/7,5	55 mm
Dybde	44,5 mm
Bredde komplett modul	8,2 mm
Høy komplett modul	64 mm
Lav komplett modul	88,5 mm

Materialangivelser

Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	IIIb
Isolasjonsmaterial	PPS

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Nei
---------------	-----

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP40 (Betjeningsområde)
Omgivelsestemperatur (drift)	-20 °C ... 60 °C
Høydenivå	4000 m
Fuktighetstest	240 h, 95 % RH, 40 °C

Standarder og bestemmelser

Standarder/forskrifter	EN 60934
------------------------	----------

Montering

Monteringstype	på basiselement
----------------	-----------------

TCP 0,25A - Termisk automatsikring

0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>



Tegninger

Produkttegning



Bildet viser produktet med basiselement PT 6-FSI/C-LED 24 (art.nr.: 3212172).

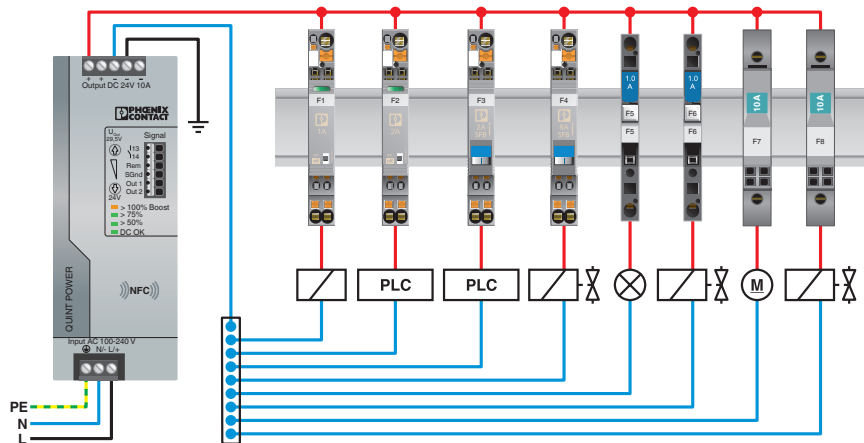
TCP 0,25A - Termisk automatsikring

0712123

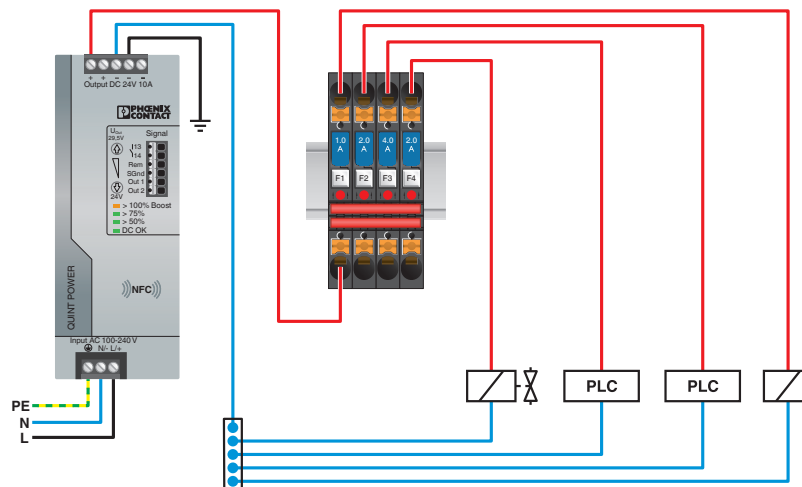
El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Applikasjonstegning



Applikasjonstegning

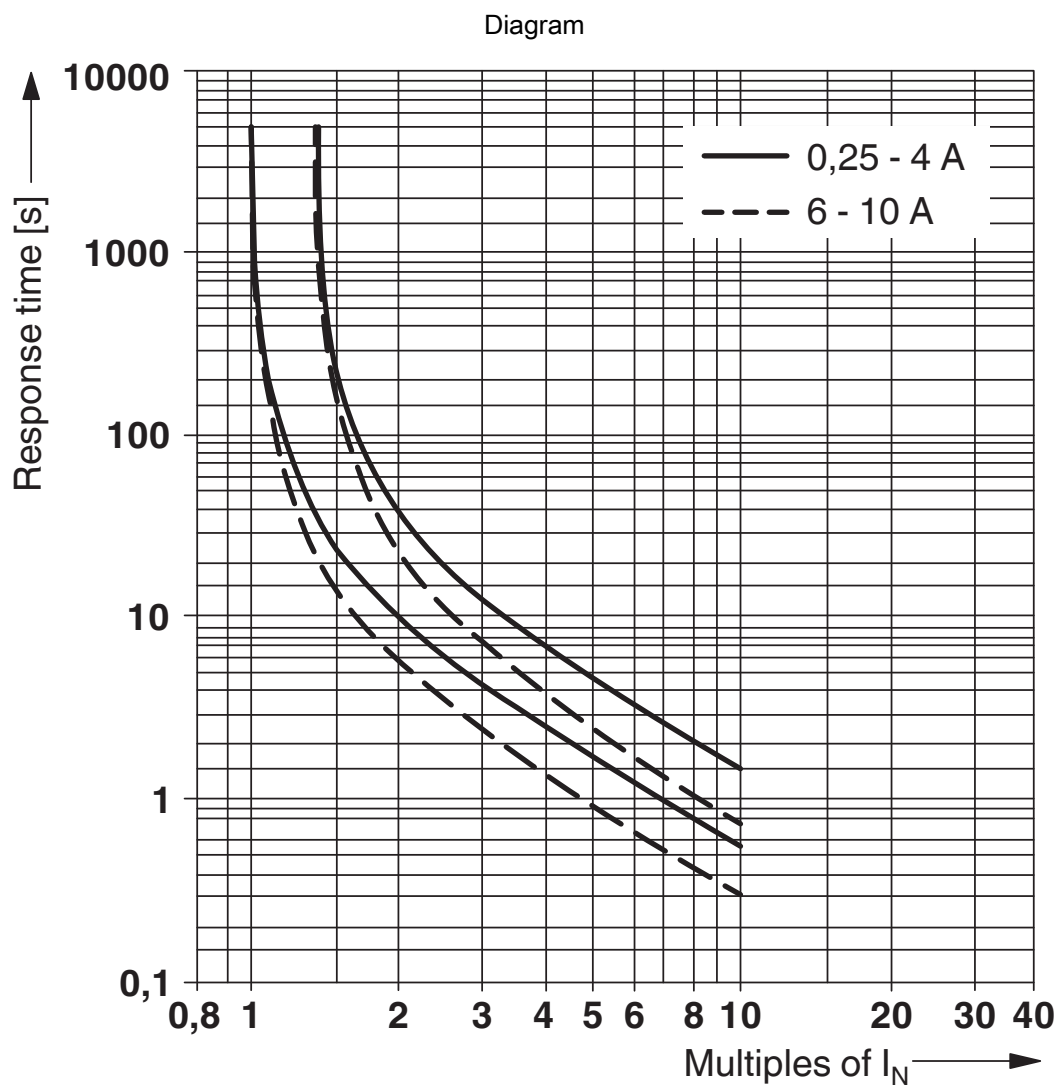


TCP 0,25A - Termisk automatsikring

0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>



Utløsekarakteristikk

TCP 0,25A - Termisk automatsikring

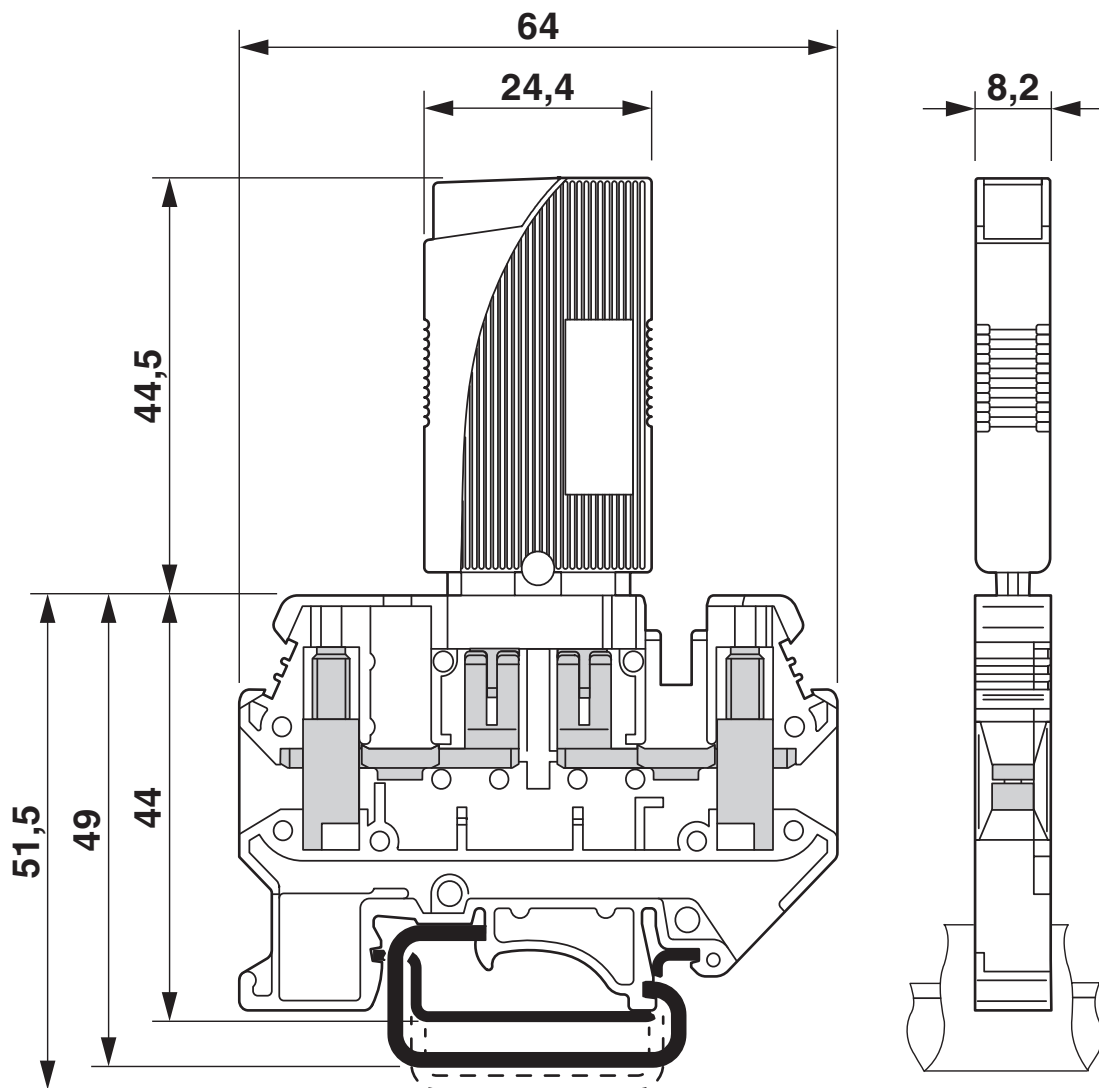
0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>



Målskisse



TCP 0,25A - Termisk automatsikring

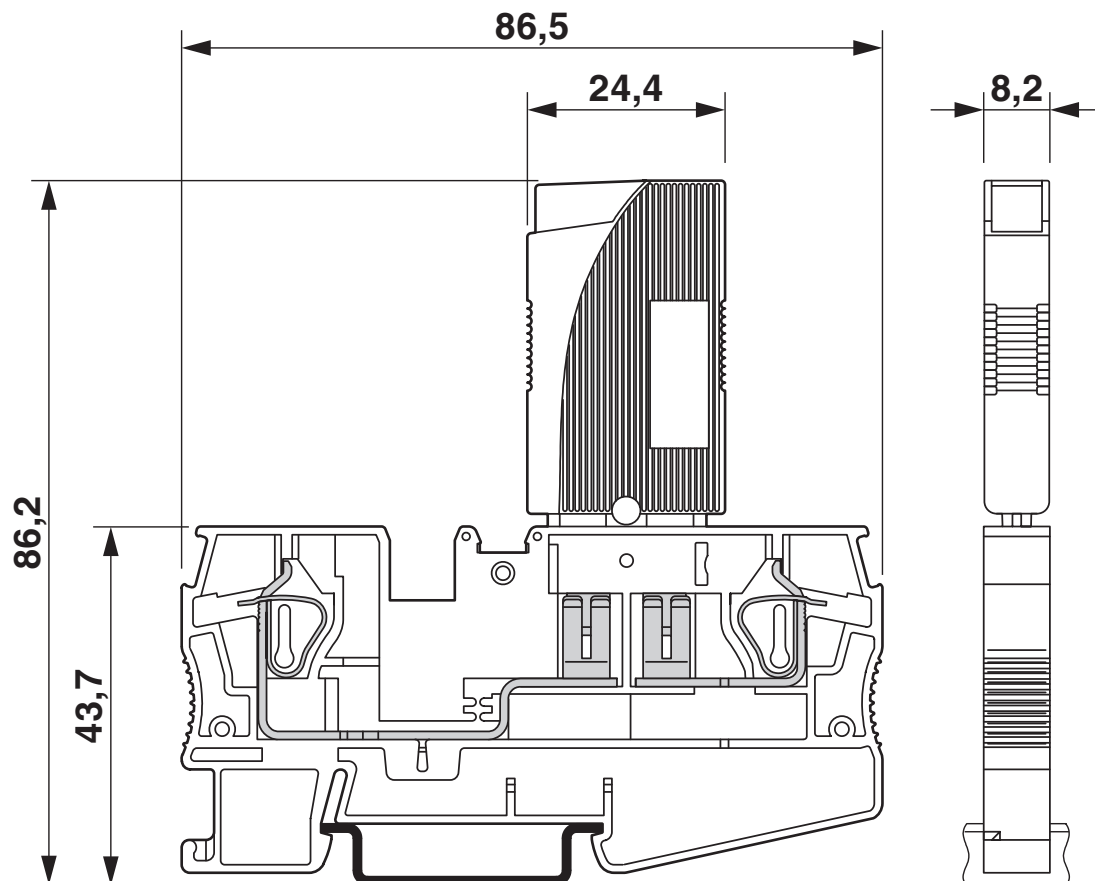
0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>



Målskisse



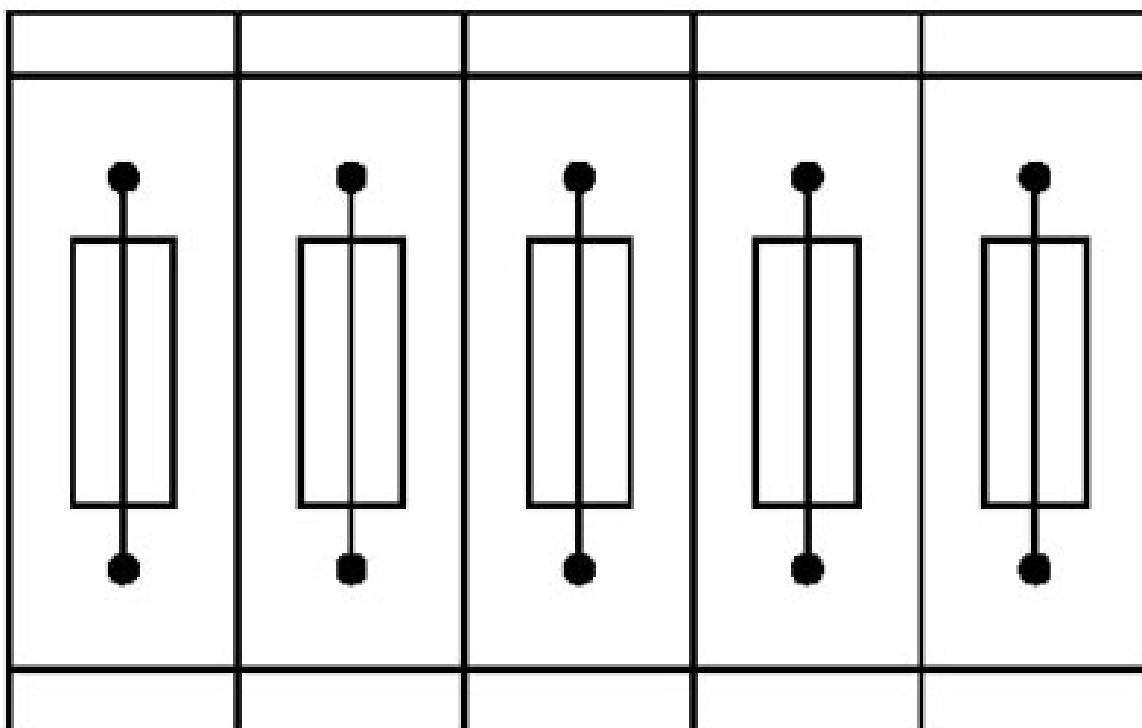
TCP 0,25A - Termisk automatsikring

0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Applikasjonstegning



Sikringsklemmer i blokktilordning, blokk med fem sikringsklemmer

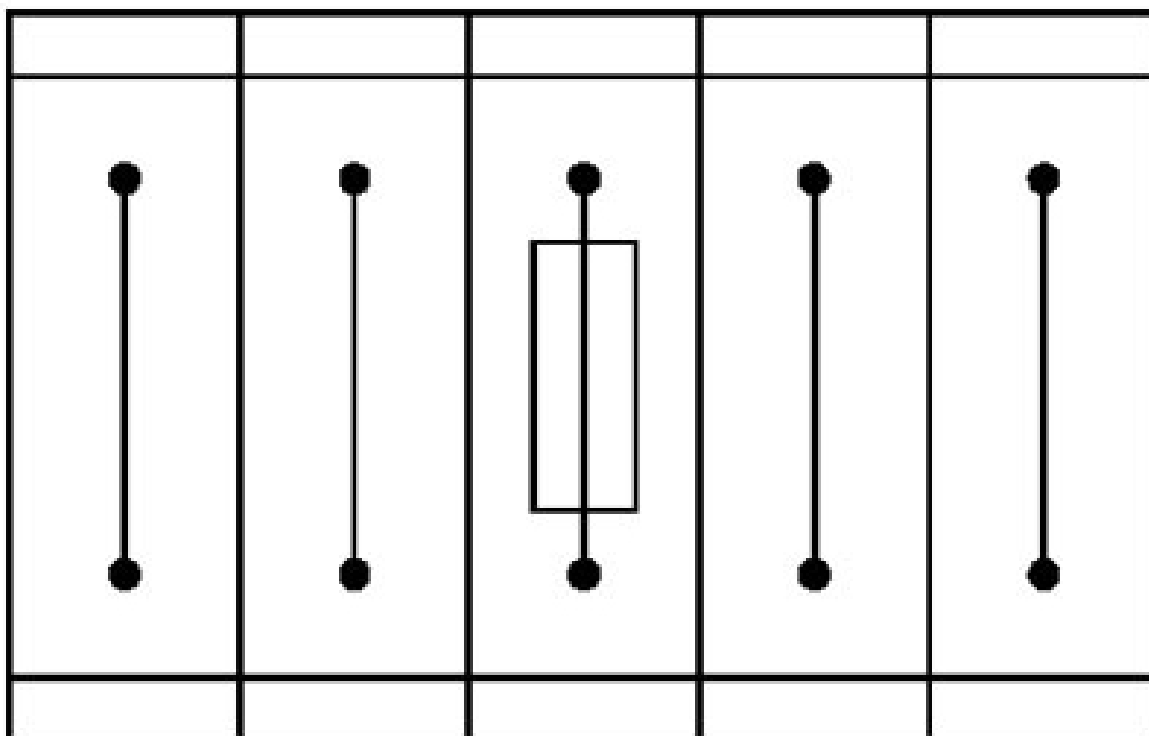
TCP 0,25A - Termisk automatsikring

0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Applikasjonstegning



Sikringsklemme i enkeltanordning, blokk med en sikringsklemme og fire gjennomgangsklemmer

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Godkjenninger

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>



CSA

Godkjennings-ID: 074317

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm ²
	250 V	0,25 A	-	-



cUL Recognized

Godkjennings-ID: FILE E 140459



UL Recognized

Godkjennings-ID: FILE E 140459



EAC

Godkjennings-ID: EAC-Zulassung



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.A*30.B01546



VDE Zeichengenehmigung

Godkjennings-ID: 40034332



CCC

Godkjennings-ID: 2019010307241945

UAE-RoHS

Godkjennings-ID: 23-10-88896

cULus Recognized

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141116
ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27140401

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

Tilbehør

ZBFM 5/WH:UNBEDRUCKT - Zackremsematte flat

0803595

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803595>

Zackremsematte flat, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5 x 4,5 mm, Antall enkeltskilt: 120

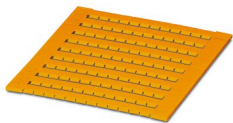


ZBFM 5/OG:UNBEDRUCKT - Zackremsematte flat

0807180

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0807180>

Zackremsematte flat, Matte, oransje, uten merking, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5 x 4,5 mm, Antall enkeltskilt: 120



TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

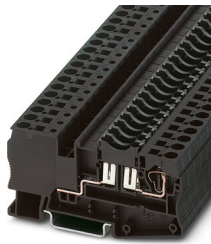
El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

ST 4-FSI/C - Sikringsrekkeklemme

3036372

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036372>



Sikringsrekkeklemme, type sikring: flat, sikringstype: C, nominell spenning: 400 V, nominell strøm: 30 A, tilkoblingstype: Fjærkrafttilkobling, 1. etasje, Merketverrsnitt: 4 mm², tverrsnitt: 0,08 mm²- 6 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: svart

ST 4-FSI/C-LED 12 - Sikringsrekkeklemme

3036495

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036495>



Sikringsklemme med lysindikator for montering på NS 35, for sikringsautomater, klemmebredde: 8,2 mm, farge: svart

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

ST 4-FSI/C-LED 24 - Sikringsrekkeklemme

3036505

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036505>



Sikringsklemme med lysindikator for montering på NS 35, for sikringsautomater, klemmebredde: 8,2 mm, farge: svart

UK 6-FSI/C - Sikringsrekkeklemme

3118203

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3118203>



Sikringsrekkeklemme, type sikring: flat, sikringstype: C, nominell spenning: 250 V, nominell strøm: 30 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Skrutilkobling, 1. etasje, Merketverrsnitt: 4 mm², tverrsnitt: 0,2 mm²- 10 mm², monteringstype: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, farge: svart

TCP 0,25A - Termisk automatsikring

0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>



UK 6-FSI/C-LED12 - Sikringsrekkeklemme

3001925

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001925>



Flatsikringsklemme, tverrsnitt: 0,2-6 mm², AWG: 26-8, bredde: 8,2 mm, farge: Svart, med lysindikator, spenning lysindikator: 12 V DC, strøm lysindikator: 2 mA

UK 6-FSI/C-LED24 - Sikringsrekkeklemme

3001938

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001938>



Flatsikringsklemme, tverrsnitt: 0,2-6 mm², AWG: 26-8, bredde: 8,2 mm, farge: Svart, med lysindikator, spenning lysindikator: 24 V DC, strøm lysindikator: 2 mA

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

PT 6-FSI/C - Sikringsrekkeklemme

3212166

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3212166>



Sikringsrekkeklemme, type sikring: flat, sikringstype: Type C / maks. 2,2 W, nominell spenning: 400 V, nominell strøm: 25 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 6 mm², tverrsnitt: 0,5 mm²- 10 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: svart

PT 6-FSI/C-LED 12 - Sikringsrekkeklemme

3212169

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3212169>



Sikringsrekkeklemme, type sikring: flat, sikringstype: Type C / maks. 2,2 W, nominell spenning: 12 V, nominell strøm: 25 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 6 mm², tverrsnitt: 0,5 mm²- 10 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: svart

TCP 0,25A - Termisk automatsikring



0712123

El-nr.: 1658181

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0712123>

PT 6-FSI/C-LED 24 - Sikringsrekkeklekke

3212172

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3212172>



Sikringsrekkeklekke, type sikring: flat, sikringstype: Type C / maks. 2,2 W, nominell spenning: 24 V, nominell strøm: 25 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 6 mm², tverrsnitt: 0,5 mm²- 10 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: svart

PT 6-FSI/C-LED 48 - Sikringsrekkeklekke

3212175

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3212175>



Sikringsrekkeklekke, type sikring: flat, sikringstype: Type C / maks. 2,2 W, nominell spenning: 48 V, nominell strøm: 25 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 6 mm², tverrsnitt: 0,5 mm²- 10 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: svart

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS

Strømsveien 344

N-1081 Oslo

+47 22 07 68 00

norge@phoenixcontact.com