

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

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.



Fordelerblokk, Basismodul, nominell spenning: 450 V, nominell strøm: 24 A, antall tilkoblinger: 18, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, tverrsnitt: 0,14 mm² - 4 mm², monteringstype: sneppes på monteringsskinneadapter, Direktemontering med flens, Skjøt, farge: rød

Dine fordeler

- Fleksibel i bruk grunnet skinnemontering, direktemontering eller klebing
- Entydig kabling grunnet 11 forskjellige fargevarianter
- Tidsbesparende ledertilkobling takket være push-in-innstikksteknikk uten bruk av verktøy
- Opptil 80 % tidsbesparelse grunnet monteringsklare blokker uten manuell lasking
- Opptil 50 % plassbesparelse på monteringsskinnen grunnet tverrmontering

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3273312
Pakkestørrelse	8 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BBE
Produktnøkkel	BEA115
Katalogside	Side 439 (C-1-2019)
GTIN	4055626392233
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	32,575 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	32,575 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt	blokkene kan laskes innbyrdes via ledersjakten, passende lasker, se tilbehør
Generelt	
Merknad	Maks. belastningsstrøm for de enkelte tilkoblingspunktene skal ikke overskrides.

Artikkelegenskaper

Produkttype	Fordelerklemme
Antall tilkoblinger	18
Antall rekker	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	6 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0,77 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	18
Nominelt tverrsnitt	2,5 mm ²
Merketverrsnitt AWG	12
Avisoleringslengde	8 mm ... 10 mm
Prøvedor	A3
Tilkobling iht. standard	IEC 60998-2-2
Ledertverrsnitt entrådet	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	26 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	26 ... 14 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Nominell strøm	24 A
Belastningsstrøm maksimal	32 A
Sumstrøm maksimal	48 A
Nominell spenning	450 V

Tilkoblingstverrsnitt kan plugges direkte

Ledertverrsnitt entrådet	0,34 mm ² ... 4 mm ²
--------------------------	--

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Ledertverrsnitt entrådet [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

Dimensjoner

Bredde	46,9 mm
Høyde	28,6 mm
Dybde	21,7 mm

Materialangivelser

Farge	rød
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde	-60 °C
Temperatur indeks isolasjonsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	125 °C

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

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

Mekaniske kontroller

Feste på holder

Resultat	Test bestått
Merknad	Ved rekkeplassering av flere blokker anbefales det å plassere henholdsvis en monteringskinnenadapter under forbindelsespunktet eller et flenselement mellom blokkene.
	Ved varianter med seks eller syv tilkoblinger er det tilstrekkelig å sette en monteringskinnenadapter midt på hver blokk, og flenselementer etter annenhver blokk.
	Ved bruk av monteringskinnenadapter PTFIX-NS35 skal en rekkeplassert blokk rage ut maksimalt halvveis.

Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Svingning/bredbåndstøy

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spekter	Levetidstest kategori 2, på dreibar sokkel
Frekvens	f ₁ = 5 Hz opptil f ₂ = 250 Hz

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

ASD-nivå	6,12 (m/s ²)/Hz
Akselerasjon	3,12g
Testvarighet pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse
Resultat	Test bestått

Støt

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Slagform	Halvsinus
Akselerasjon	30g
Slagvarighet	18 ms
Antall slag pr. retning	3
Testretninger	X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.)
Resultat	Test bestått

Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (betjening)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 60998-2-2
--------------------------	---------------

Montering

Monteringstype	sneppes på monteringsskinneadapter
	Direktemontering med flens
	Skjøt

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



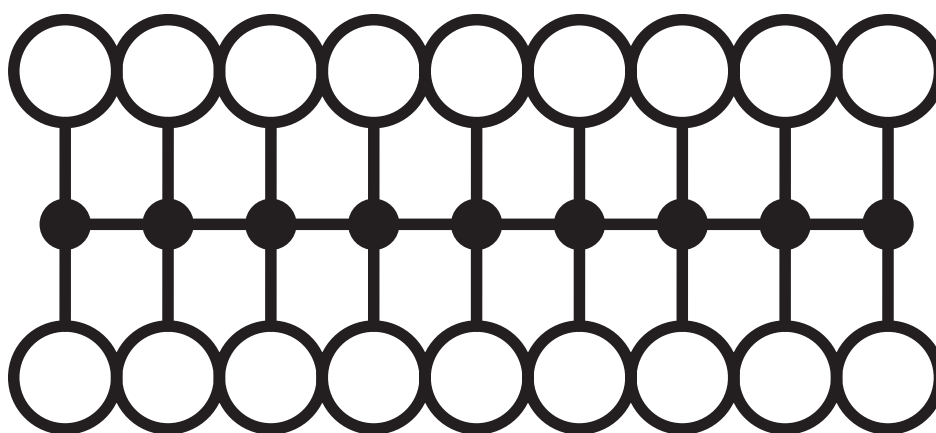
3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Tegninger

Koblingsskjema



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

DNV Godkjennings-ID: TAE00002TT-04				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	500 V	24 A	-	-

CSA Godkjennings-ID: 13631				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

CB IECEE CB Scheme Godkjennings-ID: DE1-63085				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	450 V	24 A	-	-

EAC Godkjennings-ID: RU C-DE.BL08.B.00644				
--	--	--	--	--

LR Godkjennings-ID: LR2002627TA				
------------------------------------	--	--	--	--

BV Godkjennings-ID: 59146/A0 BV				
------------------------------------	--	--	--	--

VDE Zeichengenehmigung Godkjennings-ID: 40047798				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	450 V	24 A	-	-

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

EI-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

 cULus Recognized Godkjennings-ID: E60425				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250118

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

EI-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Environmental product compliance

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

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

Tilbehør



Merk: Bruk av enkelte av tilbehørsdelene som er oppført nedenfor, kan begrense produktet.

FBS 2-5 - Stikkbro

3030161

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030161>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, lengde: 23 mm, farge: rød



Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 2-5 GN - Stikkbro

3032143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032143>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, farge: grønn



Maks. strømbelastning: 24 A

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



FBS 2-5 BU - Stikkbro

3036877

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036877>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 2-5 GY - Stikkbro

3038969

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038969>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 24 A

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

PTFIX-NS35 - Monteringsskintheadapter

3274054

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3274054>

Monteringsskintheadapter, bredde: 28,6 mm, høyde: 58,1 mm, farge: grå, monteringsstype: NS 35/7,5



PTFIX-NS35A - Monteringsskintheadapter

3274056

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3274056>

Monteringsskintheadapter, bredde: 10,3 mm, høyde: 45,7 mm, farge: grå, monteringsstype: NS 35/7,5



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

PTFIX-NS35A-FIX - Monteringsskintheadapter

3274057

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3274057>

Monteringsskintheadapter, med endestoppfunksjon, bredde: 10,3 mm, høyde: 45,7 mm, farge: grå, monteringsstype: NS 35/7,5

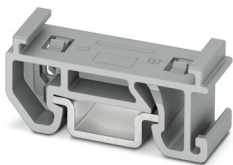


PTFIX-NS15A - Monteringsskintheadapter

3274058

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3274058>

Monteringsskintheadapter, bredde: 10,3 mm, høyde: 28,6 mm, farge: grå, monteringsstype: NS 15



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

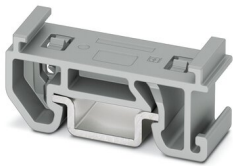
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

PTFIX-NS15A-FIX - Monteringsskinneadapter

3274059

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3274059>

Monteringsskinneadapter, med endestoppfunksjon, bredde: 10,3 mm, høyde: 28,6 mm, farge: grå, monteringstype: NS 15



PTFIX-F - Flens

3274060

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3274060>

Flens, med skrufeste, bredde: 8,6 mm, høyde: 28,6 mm, farge: grå, monteringstype: Skrumontasje



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

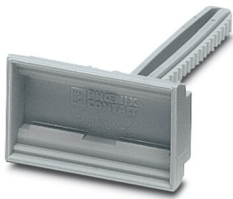
El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

KLM 2 - Holder for klemmelistermerke

0807575

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0807575>



Koblingslist-merkeholder, høydejusterbar, til endeholder CLIPFIX 15, CLIPFIX 35 og CLIPFIX 35-5, kan merkes med skilt med låsehakk

KLM 3-L - Holder for klemmelistermerke

0814788

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0814788>



Koblingslist-merkeholder, høydejusterbar, til endeholder CLIPFIX 15, CLIPFIX 35 og CLIPFIX 35-5, kan merkes med etiketter i format 20 x 8 mm

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

MPS-MT 1-S - Prøvestikker

1944372

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1944372>

Prøveplugg, består av prøvespiss Ø 1,0 mm og bøssing Ø 2,0 mm



CEC 2,5 - Dekkplugg

3062757

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3062757>

Deksel til ledersjakten, tipolet, for fjærkraftklemmer (ST) og rekkeklemmer med Push-in Technology (PT) med bredde 5,2 mm



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



PAI-4-N GY - Prøveadapter

3032871

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032871>



4 mm-prøveadapter, for rekkeklemmer i delingsmål 5,2 mm, 6,2 mm og 8,2 mm

MPS-MT - Prøvestikker

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201744>



Prøvestikker, med loddetilkobling opptil 1 mm² ledertverrsnitt, poltall: 1, farge: grå

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



MPS-IH WH - Isolasjonshylse

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201663>

Isolasjonshylse, farge: hvit



MPS-IH RD - Isolasjonshylse

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201676>

Isolasjonshylse, farge: rød



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

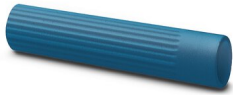


MPS-IH BU - Isolasjonshylse

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201689>

Isolasjonshylse, farge: blå



MPS-IH YE - Isolasjonshylse

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201692>

Isolasjonshylse, farge: gul



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



MPS-IH GN - Isolasjonshylse

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201702>

Isolasjonshylse, farge: grønn



MPS-IH GY - Isolasjonshylse

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201728>

Isolasjonshylse, farge: grå



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



MPS-IH BK - Isolasjonshylse

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201731>

Isolasjonshylse, farge: svart



ISH 2,5/0,2 - Isolasjonshylse

3002843

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002843>

Isolasjonshylse, farge: hvit



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



ISH 2,5/0,5 - Isolasjonshylse

3002856

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002856>



Isolasjonshylse, farge: grå

ISH 2,5/1,0 - Isolasjonshylse

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002869>



Isolasjonshylse, farge: svart

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

TML (EX3,8)R - Merkeremser

0801837

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801837>



Merkeremser, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, monteringsstype: klebe, tekstfeltstørrelse: endeløs x 3,8 mm, Antall enkeltskilt: 12

TML (104X3,8)R - Merkeremser

0801833

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801833>



Merkeremser, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, monteringsstype: klebe, for klemmebredde: 104 mm, tekstfeltstørrelse: 104 x 3,8 mm, Antall enkeltskilt: 2500

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

TML (104X2,8)R - Merkeremser

0801832

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801832>



Merkeremser, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, monteringsstype: klebe, for klemmebredde: 104 mm, tekstfeltstørrelse: 104 x 2,8 mm, Antall enkeltskilt: 2500

TML (EX2,8)R - Merkeremser

0801836

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801836>



Merkeremser, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, monteringsstype: klebe, for klemmebredde: 30000 mm, tekstfeltstørrelse: endeløs x 2,8 mm, Antall enkeltskilt: 14

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

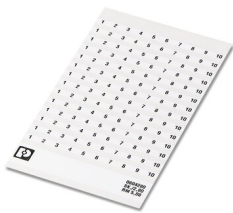
El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

SK 2,8 REEL P5,2 WH CUS - Merkekort

8199986

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/8199986>



Merkekort, kan bestilles: kortvis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: klebe, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: endeløs x 2,8 mm

SK 3,8 REEL P5,2 WH CUS - Merkekort

8199989

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/8199989>



Merkekort, kan bestilles: kortvis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: klebe, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: endeløs x 3,8 mm

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

US-TML (104X3,8) - Merke for klemmer

0830768

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0830768>



Merke for klemmer, Kort, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: klebe, tekstfeltstørrelse: 104 x 3,8 mm, Antall enkeltskilt: 22

US-TML (104X2,8) - Merke for klemmer

0830767

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0830767>



Merke for klemmer, Kort, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: klebe, tekstfeltstørrelse: 104 x 2,8 mm, Antall enkeltskilt: 26

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk



3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>

SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - Merkekort

0803906

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803906>

Merkekort, DIN A4, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Office-merkesystemer, monteringstype: klebe, for klemmebredde: 210 mm, tekstfeltstørrelse: 186 x 3,8 mm, Antall enkeltskilt: 1440



SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - Merkekort

0803883

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803883>

Merkekort, DIN A4, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Office-merkesystemer, monteringstype: klebe, for klemmebredde: 210 mm, tekstfeltstørrelse: 186 x 2,8 mm, Antall enkeltskilt: 3600



PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



MM-TML (EX3,8)R C1 WH/BK - Etikett

1092026

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1092026>



Etikett, Rull, hvit/svart, uten merking, kan merkes med: THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, monteringstype: klebe, tekstfeltstørrelse: endeløs x 2,8 mm, Antall enkeltskilt: 1

MPS-MT SN - Prøvestikker

3212251

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3212251>



Prøvestikker, med loddetilkobling opptil 1 mm² ledertverrsnitt, fortinnet overflate, poltall: 1, farge: sølvfarget

PTFIX 18X2,5 RD - Fordelerblokk

3273312

El-nr.: 1229772

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273312>



SZF 1-0,6X3,5 - Skrutrekker

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204517>



Betjeningsverktøy, for ST-klemmer, også egnet som sporskrutrekker, størrelse:
0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep

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