

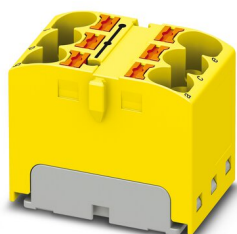
PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



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, blokkene kan laskes innbyrdes via ledersjakten, passende lasker, se tilbehør, internt lasket, nominell spenning: 450 V, nominell strøm: 32 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, tverrsnitt: 0,2 mm² - 6 mm², monteringstype: klebe, farge: gul

Dine fordeler

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

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3273928
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	10 Stk.
Rabattgruppe	31BBE
Produktnøkkel	BEA113
Katalogside	Side 448 (C-1-2019)
GTIN	4055626646978
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	22,22 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	22,22 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Merknad til drift	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	6
Antall rekker	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	6 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	1,02 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	6
Nominelt tverrsnitt	4 mm ²
Merketverrsnitt AWG	12
Avisoleringslengde	10 mm ... 12 mm
Prøvedor	A4
Tilkobling iht. standard	IEC 60998-2-2
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	24 ... 10 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,2 mm ² ... 4 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Nominell strøm	32 A
Belastningsstrøm maksimal	63 A
Sumstrøm maksimal	41 A
Nominell spenning	450 V

Tilkoblingstverrsnitt kan plugges direkte

Ledertverrsnitt entrådet	0,5 mm ² ... 6 mm ²
--------------------------	---

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk



3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>

Ledertverrsnitt entrådet [AWG]	20 ... 10 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,75 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

Dimensjoner

Bredde	18,5 mm
Høyde	22,7 mm
Lengde	28,6 mm

Materialangivelser

Farge	gul
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))	130 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Varmeavgivelse kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162)	bestått
Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662)	bestått
Røykgasstoksisitet NFPA 130 (SMP 800C)	bestått

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 monteringssskinneadapter under forbindelsespunktet eller et flenselement mellom blokkene. Ved varianter med seks eller syv tilkoblinger er det tilstrekkelig å sette en monteringssskinneadapter midt på hver blokk, og flenselementer etter annenhver blokk. Ved bruk av monteringssskinneadapter PTFIX-NS35 skal en rekkeplassert blokk rage ut maksimalt halvveis.

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Omgivelsesforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-35 °C ... 105 °C (maks. driftstemperatur over kort tid, se RTI Elec.)
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	klebe
----------------	-------

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

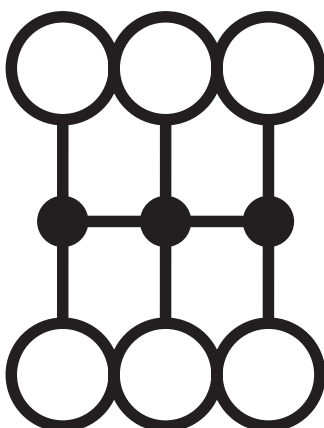
3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



Tegninger

Koblingsskjema



PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk



3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>

Godkjenninger

DNV Godkjennings-ID: TAE00002TT				
	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				
	600 V	32 A	24 - 10	-
Usegroup C				
	600 V	32 A	24 - 10	-

CB IECEE CB Scheme Godkjennings-ID: DE1-63087				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	450 V	32 A	-	- 4

EAC Godkjennings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102				
--	--	--	--	--

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

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

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

VDE Zeichengenehmigung Godkjennings-ID: 40047798				
---	--	--	--	--

cULus Recognized Godkjennings-ID: E60425				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



	600 V	32 A	24 - 10	-
Usegroup C				
	600 V	32 A	24 - 10	-

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-9.0	27141120
ECLASS-10.0.1	27141120
ECLASS-11.0	27141120

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



Environmental Product Compliance

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

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



Tilbehør

FBS 2-6 - Stikkbro

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030336>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: rød

FBS 2-6 GY - Stikkbro

3032237

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032237>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: grå

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



FBS 2-6 BU - Stikkbro

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036932>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: blå

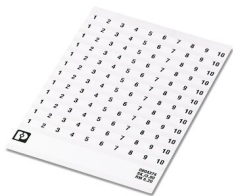


SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - Merkekort

0804374

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804374>

Merkekort, hvit, med tekst, på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... (99)100, monteringsstype: klebe, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,2 x 3,8 mm



PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk



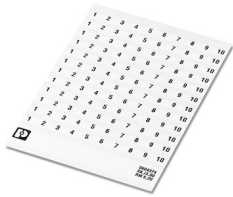
3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 1-10 - Merke for klemmer

0804374:0001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804374:0001>

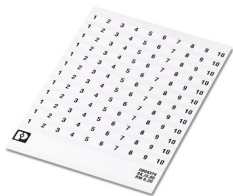


Merkeark, selvklebende, merket på langs med fortløpende tall: 1 ... 10, 10-delt merkeremse med 12 like dekader, hvit, for klemmebredde: 6,2 mm, monteringstype: klebe

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 11-20 - Merke for klemmer

0804374:0011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804374:0011>



Merkeark, selvklebende, merket på langs med fortløpende tall: 11 ... 20, 10-delt merkeremse med 12 like dekader, hvit, for klemmebredde: 6,2 mm, monteringstype: klebe

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk



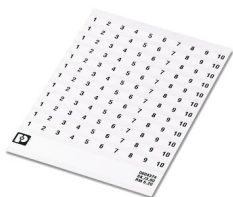
3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 21-30 - Merke for klemmer

0804374:0021

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804374:0021>

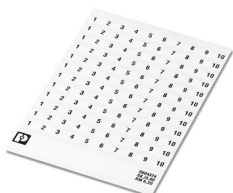


Merkeark, selvklebende, merket på langs med fortløpende tall: 21 ... 30, 10-delt merkeremse med 12 like dekader, hvit, for klemmebredde: 6,2 mm, monteringstype: klebe

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 31-40 - Merke for klemmer

0804374:0031

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804374:0031>



Merkeark, selvklebende, merket på langs med fortløpende tall: 31 ... 40, 10-delt merkeremse med 12 like dekader, hvit, for klemmebredde: 6,2 mm, monteringstype: klebe

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

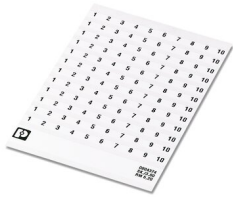
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 41-50 - Merke for klemmer

0804374:0041

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804374:0041>



Merkeark, selvklebende, merket på langs med fortløpende tall: 41 ... 50, 10-delt merkeremse med 12 like dekader, hvit, for klemmebredde: 6,2 mm, monteringstype: klebe

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, monteringstype: klebe, tekstfeltstørrelse: 104 x 3,8 mm, Antall enkeltskilt: 22

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



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

SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - Merkekort

0803906

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



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

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - Merkekort

0803883

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

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



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, for klemmebredde: 30000 mm, tekstfeltstørrelse: 30000 x 3,8 mm, Antall enkeltskilt: 12



PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



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

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

PTFIX 6X4-G YE - Fordelerblokk

3273928

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273928>



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: 30000 x 2,8 mm, Antall enkeltskilt: 14

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, monteringsstype: klebe, tekstfeltstørrelse: endeløs x 2,8 mm

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