

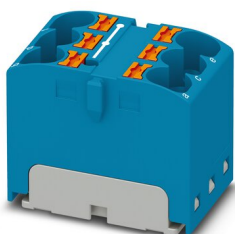
PTFIX 6X4-G BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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 ledersjakt, passende lasker, se tilbehør, internt lasket, nominell spenning: 450 V, nominell strøm: 32 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, tverrsnitt: 0,2 mm² - 6 mm², monteringsstype: klebe, farge: blå

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3273924
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BBE
Produktnøkkel	BEA113
Katalogside	Side 448 (C-1-2019)
GTIN	4055626646954
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	15,8 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	12,753 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

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
Ledertverrsnitt entrådet [AWG]	20 ... 10 (omregnet i henhold til IEC)

PTFIX 6X4-G BU - Fordelerblokk



3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,75 mm² ... 4 mm²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,5 mm² ... 4 mm²

Dimensjoner

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

Materialangivelser

Farge	blå
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 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

PTFIX 6X4-G BU - Fordelerblokk



3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



Tegninger

Koblingsskjema



PTFIX 6X4-G BU - Fordelerblokk



3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

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	-

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 BU - Fordelerblokk



3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

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

PTFIX 6X4-G BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



Environmental Product Compliance

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

PTFIX 6X4-G BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



FBS 2-6 BU - Stikkbro

3036932

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

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

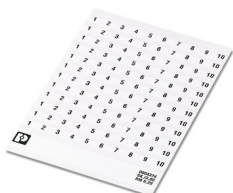


SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - Merkekort

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 BU - Fordelerblokk



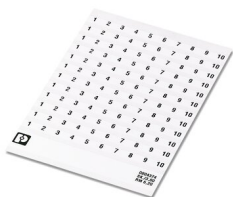
3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

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 BU - Fordelerblokk



3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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 BU - Fordelerblokk



3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>

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 BU - Fordelerblokk

3273924

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3273924>



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