

verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie. De Algemene gebruiksvoorwaarden voor internet-downloads zijn van toepassing. (<http://phoenixcontact.nl/download>)



verdelerblok, intern doorverbonden, Aansluitmethode: Push-in-aansluiting, aantal aansluitingen: 18, doorsnede: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 16, breedte: 37,8 mm, hoogte: 17,6 mm, kleur: grijs, montagetechniek: directe montage met flens

De afbeelding toont de variant PTFIX 6X1,5 in grijs

Uw voordelen

- ✓ ruimtebesparend door de compacte bouwvorm
- ✓ flexibele toepassing door rail- of directe montage
- ✓ ruimtebesparende potentiaalverdeling door compacte micro-potentiaalverdelers
- ✓ ideale testmogelijkheden door testopening bij elke aansluiting
- ✓ overzichtelijk dankzij codering van alle aansluitingen

Commerciële gegevens

package_quantity	20
GTIN	4055626432427

Technische gegevens

Algemeen

Opmerking	De blokken kunnen via de aderschacht onderling worden doorverbonden. Passende insteekbruggen zie Toebehoren
aantal etages	1
aantal aansluitingen	18
potentialen	1
nominale doorsnede	1,5 mm²
kleur	grijs
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Algemeen

test-stootspanning	6 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
maximaal vermogensverlies onder nominale omstandigheden	0,56 W
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 130 °C
belastingstroom maximaal	17,5 A

verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

Technische gegevens

Algemeen

nominale stroom I_N	17,5 A
nominale spanning U_N	450 V
open zijwand	Nee

Afmetingen

breedte	37,8 mm
lengte	21 mm
hoogte	17,6 mm

Aansluitgegevens

Aansluitmethode	Push-in-aansluiting
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998-1
min. aderdoorsnede massief	0,14 mm ²
max. aderdoorsnede massief	1,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG	26
max. aderdoorsnede AWG	16
min. aderdoorsnede soepel	0,14 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	1,5 mm ²
min. soepele aderdoorsnede AWG	26
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	16
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,25 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	1,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,25 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	1,5 mm ²
striplengte	8 mm ... 10 mm
teststift	A1 / B1

Normen en bepalingen

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998-1
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periode voor reglementair gebruik: onbegrensd = EFUP-e
China RoHS	Gevaarlijke stoffen boven de drempelwaarden

Classificaties

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120

verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

Classificaties

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Toelatingen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Toelatingsdetails

CSA ®			
Usegroups	B	C	D
nominale spanning UN	300 V	300 V	150 V
nominale stroom IN	15 A	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

UL Recognized			
Usegroups	B	C	D
nominale spanning UN	300 V	300 V	150 V
nominale stroom IN	15 A	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cUL Recognized			
Usegroups	B	C	D
nominale spanning UN	300 V	300 V	150 V
nominale stroom IN	15 A	15 A	15 A

verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

Toelatingen

Usegroups	B	C	D
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cULus Recognized 

Toebehoren

Schroefgereedschap

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Eindplaat

PTFIX 1,5-DF - 3003116



Steekbrug

FBS 2-4 - 3030116



FBS 2-4 BU - 3030117



verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

Toebehoren

FBS 2-4 GY - 3030118



Eindsteunen

CLIPFIX 15 - 3022263



montagerail

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682



NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763

verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

Toebehoren

NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



klemmencodering gecodeerd

SK 4,15/3,8 FORTL.ZAHLEN - 0804378

SK 3,8 REEL P4,15 WH CUS - 0825990

klemmencodering niet gecodeerd

TML (EX3,8)R - 0801837



TML (104X3,8)R - 0801833



verdelerblok - PTFIX 18X1,5 GY - 3002760

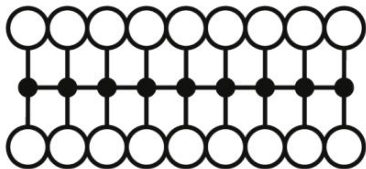
Toebehoren

MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800



Tekeningen

schakelschema



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>