

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

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: 6, doorsnede: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 16, breedte: 12,6 mm, hoogte: 17,6 mm, kleur: grijs, montagetechniek: directe montage met flens

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	4055626432403

Technische gegevens

Algemeen

Opmerking	De blokken kunnen via de aderschacht onderling worden doorverbonden. Passende insteekbruggen zie Toebehoren
aantal etages	1
aantal aansluitingen	6
potentialen	1
nominale doorsnede	1,5 mm ²
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
nominale stroom I _N	17,5 A

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

Technische gegevens

Algemeen

nominale spanning U_N	450 V
open zijwand	Nee
testspecificatie aanrakingsveiligheid	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
handrugveiligheid	gegarandeerd
vingeraanrakingsveilig	gegarandeerd
resultaat thermische test	Test doorstaan
testen van de thermische eigenschappen (naaldbrander) inwerkingsduur	30 s
Relatieve Temperatuur Index isolatiemateriaal (Elec., UL 746 B)	130 °C
Temperatuur Index isolatiemateriaal (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C
brandbaarheid bij railvoertuigen (DIN 5510-2)	Test doorstaan
testmethode met testvlam (DIN EN 60695-11-10)	V0
zuurstofindex (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101-, NF F10-102 klasse I	2
NF F16-101, NF F10-102 klasse F	2
ontvlambaarheid oppervlakte NFPA 130 (ASTM E 162)	doorstaan
specifieke optische rookgasdichtheid NFPA 130 (ASTM E 662)	doorstaan
rookgastoxiciteit NFPA 130 (SMP 800C)	doorstaan
kalorimetrische warmteafgifte NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Afmetingen

breedte	12,6 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

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

Technische gegevens

Aansluitgegevens

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
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

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

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
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cULus Recognized			
------------------	--	--	--

Toebehoren

Schroefgereedschap

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Eindplaat

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

Toebehoren

PTFIX 1,5-DF - 3003116



Steekbrug

FBS 2-4 - 3030116



FBS 2-4 BU - 3030117



FBS 2-4 GY - 3030118



Eindsteunen

CLIPFIX 15 - 3022263



montagerail

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

Toebehoren

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682



NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096

klemmencodering gecodeerd

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

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

Toebehoren

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

klemmencodering niet gecodeerd

TML (EX3,8)R - 0801837



TML (104X3,8)R - 0801833



Toebehoren

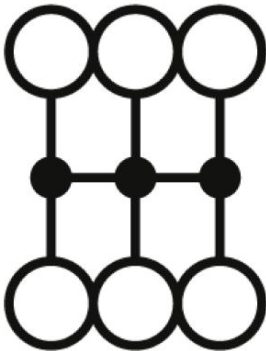
MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800



Tekeningen

verdelerblok - PTFIX 6X1,5 GY - 3002757

schakelschema



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