

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Verteilerblock, Block mit waagerechter Ausrichtung und integrierter Einspeisung, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Push-in-Anschluss, Anzahl der Anschlüsse: 7, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 25,2 mm, Höhe: 28,7 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Abbildung zeigt 18-polige Variante in grau

Ihre Vorteile

- ✓ Bis 80 % Zeitvorteil durch montagefertige Blöcke ohne manuelle Brückung
- ✓ Zeitsparender Leiteranschluss durch werkzeuglose Push-in-Direktstecktechnik
- ✓ Eindeutige Verdrahtung durch elf verschiedene Farbvarianten
- ✓ Flexibler Einsatz durch Tragschienenmontage, Direktmontage oder Kleben
- ✓ Bis zu 50 % Platzersparnis auf der Tragschiene durch Quermontage

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4055626391625

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Die Blöcke sind untereinander über den Leiterschacht brückbar. Passende Steckbrücken siehe Zubehör
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	7
Potenziale	1
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,31 W (der Wert bezieht sich auf einen Anschlussblock und vervielfältigt sich je nach Anschlussbelegung)
Belastungsstrom maximal	24 A

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Technische Daten

Allgemein

Nennstrom I_N	24 A
Nennspannung U_N	500 V
Belastungsstrom maximal	57 A (bei 10 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennstrom I_N	41 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung U_N	500 V
Offene Seitenwand	Nein

Maße

Breite	25,2 mm
Länge	45,7 mm
Höhe	28,7 mm
Höhe NS 35/7,5	30,8 mm
Höhe NS 35/15	38,3 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998-1
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	2,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm
Lehrdorn	A3
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998-1
Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	20
Leiterquerschnitt AWG max	8
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998-1
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998-1
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Kaufmännische Daten

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
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 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

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

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

Prüfstecker

MPS-MT SN - 3212251



MPS-MT - 0201744



Schildchenträger

KLM 2 - 0807575



KLM 3-L - 0814788



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

Steckbrücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 2-5 GN - 3032143



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 2-5 GY - 3038969



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

Prüfsteckerbuchse

PAI-4-N GY - 3032871



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Klemmenmarker beschriftet

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



SK 3,8 REEL P5 WH CUS - 0825124



Klemmenmarker unbeschriftet

Verteilerblock - PTFIX 6/6X2,5-NS35A BU - 3273200

Zubehör

TML (EX3,8)R - 0801837

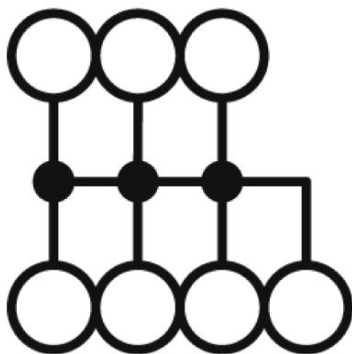


TML (104X3,8)R - 0801833



Zeichnungen

Schaltplan



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