



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // FRNT4

Push-In-Prinzip | Neutralleiter-Trennklemme

1 Anschluss



Anschlussquerschnitte

eindrähtig (starr) min	0.5 mm ²
eindrähtig (starr) max	6.0 mm ²
feindrähtig (flexibel) min	0.6mm ²
feindrähtig (flexibel) max	6.0 mm ²
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.5 mm ²
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	4.0 mm ²
Klemmbereich min	0.08mm ²
Klemmbereich max	6.0 mm ²

Isolierstoff

Material	PA 6.6
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0

Temperaturen

Einsatztemperatur	-40 - 120 °C
-------------------	--------------

Maße

Absolierlänge	12.0 mm
Breite	5.1 mm
Höhe	41.5 mm
Länge	64.0 mm
Höhe TS35 x 7.5	42.5 mm

ELEKTRISCHE DATEN

Allgemein

Querverbindungskanäle	1
-----------------------	---

FARBEN



BLAU, ähnlich RAL 5015

**PTR HARTMANN**

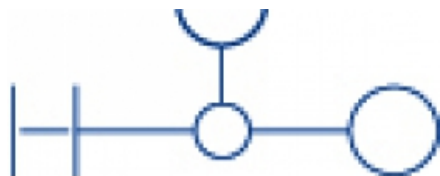
A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // FRNT4

Push-In-Prinzip | Neutralleiter-Trennklemme

1 Anschluss

ANSCHLUSSDIAGRAMM



BESTELLDATEN

Artikel Bezeichnung	Artikel Nummer	VPE
FRNT4-BLAU	43273.5	100

ZUBEHÖR

Artikel Bezeichnung	Artikel Nummer	VPE
Abschlussplatte FAPI2.5-4/2A	493484.2	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/2	4917402.8	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/2	4917402.8	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/4	4917404.8	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/5	4917405.8	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/6	4917406.8	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/7	4917407.8	20
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/8	4917408.8	10
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/9	4917409.8	10
Querverbindung isoliert FIQI2.5-4/10	4917400.8	10
Vierfach-Abdeckung FAD2.5/4/B	493426.8	20
Endstützen ZES35/2	493811.2	50
Schnellbezeichnung PSB5/50	494600.7	500
Aderendhülse für kleine Anschlussräume H 4.0/20-D-SR	493194.0	500
Halteplatte HP-FRDIS-10x3	493483.5	20

NENNDATEN

Nenndaten	CSA	CSAus	IEC
Nennspannung	600 V		250 V
Nennstrom	30 A		32 A
Nennleitergröße	AWG 20-10		4.0 mm ²
Bemessungsstoßspannung			8 kV
Verschmutzungsgrad			3