

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

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>)



Rangierverteiler, Nennspannung: 250 V, Nennstrom: 8 A, Querschnitt: 0,14 mm² - 2,5 mm², AWG: 14 - 26, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Breite: 8,3 mm, Länge: 100 mm, Farbe: blau, Montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Artikeleigenschaften

- Blaue Ausführung zur Nutzung in EXi-Bereichen
- Hohe Kontaktqualität durch Push-in-Technologie als Ersatz für Wire-Wrap, Termi-Point, etc
- Individuelle farbliche Zuordnung von Leiter und Klemmstelle um fehlerfreies, sicheres Arbeiten zu ermöglichen
- Werkzeugloses Verdrahten auf engstem Raum durch kompakte Baugröße
- Der 2,3 mm Prüfabgriff ermöglicht das Prüfen mit handelsüblichen Prüfspitzen zwischen den Leitern



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
GTIN	 4 046356 796170
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	8
Anzahl der Anschlüsse	32
Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Belastungsstrom maximal	8 A (bei 1,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennstrom I _N	8 A
Nennspannung U _N	250 V

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Technische Daten

Allgemein

Offene Seitenwand	Ja
-------------------	----

Maße

Breite	8,3 mm
Länge	100 mm
Höhe NS 35/7,5	87,5 mm
Höhe NS 35/15	95 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 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	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	1,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm

Normen und Bestimmungen

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

Klassifikationen

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

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Klassifikationen

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approbationen

beantragte Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized	
	D
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nennstrom IN	10 A
Nennspannung UN	300 V

cUL Recognized	
	D
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nennstrom IN	10 A
Nennspannung UN	300 V

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Approbationen

cULus Recognized 

Zubehör

Zubehör

Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH - 3270154



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH 1-8 - 3270155



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH 1-8 LGS - 3270240



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH 8-1 - 3270242



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Zubehör

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH 8-1 LGS - 3270244



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH A-H - 3270156



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH A-H LGS - 3270241



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH H-A - 3270243



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 8 WH H-A LGS - 3270245



Abschlussdeckel, Länge: 100 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 80,8 mm, Farbe: weiß

Dokumentation

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Zubehör

Montagematerial - PT-IL - 3208090

Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology



Endhalter

Endhalter - CLIPFIX 35 - 3022218



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, mit Markierungsmöglichkeit, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau

Endhalter - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, mit Markierungsmöglichkeit, mit Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau

Endhalter - E/NS 35 N - 0800886



Endhalter, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau

Endhalter - E/UK - 1201442



Endhalter, Breite: 9,5 mm, Höhe: 35,3 mm, Länge: 50,5 mm, Farbe: grau

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Zubehör

Endhalter - E/UK 1 - 1201413



Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau

Klemmenmarker beschriftet

Zackband - ZB 8,3,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0803480



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,3 mm

Zackband - ZB 8,3,QR:FORTL.ZAHLEN - 0803479



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,3 mm

Zackband - ZB 8,3 CUS - 8191573



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,3 mm

Klemmenmarker unbeschriftet

Zackband - ZB 8,3:UNBEDRUCKT - 0803444



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,3 mm

Montagematerial

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Zubehör

Haltebügel - CDC-PTRV - 3270167



Haltebügel, über vier PTRV-Einzelscheiben, Rastermaß: 8,3 mm, Breite: 35,6 mm, Höhe: 71,5 mm, Farbe: grau

Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitzschraubendreher geeignet, Größe: 0,4 x 2,5 x 75 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Schraubendreher - ST-BW 0 - 1200135



Betätigungswerkzeug, für alle 1,5 mm² Zugfedern von PT 1,5/S und FT 1,5/S

Tragschiene

Tragschiene gelocht - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Zubehör

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



Tragschiene 35 mm (NS 35)

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



Tragschiene 35 mm (NS 35)

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



Tragschiene ungelocht, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene, Material: verzinkt, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

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



Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Rangierverteiler - PTRV 8 BU/BU - 3270136

Zubehör

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



Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Endkappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5

Trennplatte

Distanzplatte - DP-PTRV 8 - 3270166



Distanzplatte, Länge: 100 mm, Breite: 8,3 mm, Höhe: 86 mm, Farbe: grau

Zeichnungen

Schaltplan

