

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

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>)



Potenzialverteiler, Nennspannung: 250 V, Nennstrom: 17,5 A, Querschnitt: 0,14 mm² - 2,5 mm²,
AWG: 14 - 26, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Breite: 8,3 mm, Länge: 64 mm, Farbe: grau, Montage: NS
35/7,5, NS 35/15

Artikeleigenschaften

- Verteilerklemme in roter Ausführung für 24 Volt DC Stromversorgungen
- Brückbarer Potenzialverteiler
- Hohe Kontaktqualität durch Push-in-Technologie als Ersatz für Wire-Wrap, Termi-Point, etc
- Werkzeugloses Verdrahten auf engstem Raum durch kompakte Baugröße



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
Mindestbestellmenge	10 STK
GTIN	 4 055626 186382
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	4
Anzahl der Anschlüsse	16
Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Belastungsstrom maximal	32 A (der Summenstrom der Klemme darf 32 A nicht überschreiten)
Nennstrom I _N	17,5 A (bei 1,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung U _N	250 V

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

Technische Daten

Allgemein

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

Maße

Breite	8,3 mm
Länge	64 mm
Höhe NS 35/7,5	55,5 mm
Höhe NS 35/15	63 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	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

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

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

Zubehör

Zubehör

Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH - 3270151



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH 1-4 - 3270152



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH 1-4 LGS - 3270234



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

Zubehör

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH 4-1 - 3270236



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH 4-1 LGS - 3270238



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH A-D - 3270153



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH A-D LGS - 3270235



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH D-A - 3270237



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

Zubehör

Abschlussdeckel - D-PTRV 4 WH D-A LGS - 3270239



Abschlussdeckel, Länge: 63,6 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,9 mm, Farbe: weiß

Brücke

Endlossteckbrücke - FBST 500-PLC RD - 2966786



Endlossteckbrücke, Länge: 500 mm, Farbe: rot

Endlossteckbrücke - FBST 500-PLC GY - 2966838



Endlossteckbrücke, Länge: 500 mm, Farbe: grau

Endlossteckbrücke - FBST 500-PLC BN - 2967976



Endlossteckbrücke, Länge: 500 mm, Farbe: braun

Endlossteckbrücke - FBST 500-PLC BU - 2966692



Endlossteckbrücke, Länge: 500 mm, Farbe: blau

Dokumentation

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

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

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

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

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

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 - 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

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



Tragschiene 35 mm (NS 35)

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

Zubehör

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

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



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

Potenzialverteiler - PTRVB 4-PV /RD - 3270222

Zubehör

Endkappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5



Trennplatte

Distanzplatte - DP-PTRV 4 - 3270163



Distanzplatte, Länge: 63,6 mm, Breite: 8,3 mm, Höhe: 54 mm, Farbe: grau

Zeichnungen

Schaltplan

