



PHOENIX 3213969 PTI 2,5 BU DURCHGANGSKLEMME BLAU

Querschnitt 2,5 mm²

Art.: 1291416

EAN: 4046356609333

Type: 2,5 mm²

Herstellernummer: 3213969

Herstellertyp: 3213969

Hersteller: PHOENIX

Beschreibung:

Durchgangs- und Schutzleiterklemme, Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Technische Daten:

Allgemein:

Anzahl der Etagen: 1

Anzahl der Anschlüsse: 2

Farbe: blau

Isolierstoff: PA

Brennbarkeitsklasse nach UL 94: V0

Belastungsstrom maximal: 24 A (bei 4 mm² Leiterquerschnitt)

24 A (bei 2,5 mm² Leiterquerschnitt)

Bemessungsstoßspannung: 8 kV

Verschmutzungsgrad: 3

Überspannungskategorie: III

Isolierstoffgruppe: I

Anschluss gemäß Norm: IEC 60947-7-1

Belastungsstrom maximal (untere Etage): 24 A
Zusatztext: bei 4 mm² Leiterquerschnitt
Nennstrom IN (untere Etage): 24 A
Nennspannung UN: 800 V
Offene Seitenwand: ja

Maße:

Breite: 5,2 mm
Länge: 59,5 mm
Höhe: 42,50 mm
Höhe NS 35/7,5: 44 mm
Höhe NS 35/15: 51,5 mm

Anschlussdaten:

Anschluss gemäß Norm: IEC 60947-7-1
Anschlussart: Push-in-Anschluss
Leiterquerschnitt starr min: 0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max: 4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min: 26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max: 12
Leiterquerschnitt flexibel min: 0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max: 4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min: 26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max: 12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min: 0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max: 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min: 0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max: 2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max: 0,5 mm²
Abisolierlänge: 10 mm
Lehrdorn: A3

Weitere Informationen / Daten entnehmen Sie bitte dem Herstellerdatenblatt (unter Dokumentationen).

Spezifikation:

Hersteller: PHOENIX

Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrätig ohne Aderendhülse: 4

Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrätig mit Aderendhülse: 2,5

Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig: 4

Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig: 4

Bemessungsstrom In: 20

Bemessungsspannung: 800

Ausführung elektrischer Anschluss 1: Steckklemmanschluss

Ausführung elektrischer Anschluss 2: Steckklemmanschluss

Anzahl der Potenziale: 1

Montageart: Hutschiene 35 mm

Werkstoff des Isolierkörpers: Thermoplast

Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94: V0

Breite/Rastermaß: 5,2

Höhe bei niedrigstbauender Montageart: 44

Länge: 59,5

Abschlussplatte erforderlich: ja

Grundfarbe: blau

Mit PE-Funktion: nein

Mit N-Trennschlitten: nein