

Installationsetagenklemme - PTI 2,5-L/L - 3213953

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>)




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

Artikeleigenschaften

- Doppelte Funktionsschächte auf allen Etagen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 Stk
Mindestbestellmenge	50 Stk
GTIN	 4 046356 609586
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	14.9 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Montagehinweis: Für die sichere Fixierung der N-Sammelschiene müssen Auflageböcke am Anfang und Ende jeder Klemmenleiste sowie bei längeren Klemmenleisten alle 20 cm gesetzt werden.
Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Belastungsstrom maximal	30 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt und 3-poligen Klemmenblock) 24 A (bei 2,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	4 kV 6 kV
Verschmutzungsgrad	3

Installationsetagenklemme - PTI 2,5-L/L - 3213953

Technische Daten

Allgemein

Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Belastungsstrom maximal (untere Etage)	30 A
Zusatztext	bei 4 mm ² Leiterquerschnitt und 3-poligen Klemmenblock
Nennstrom I _N (untere Etage)	24 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Zusatztext	bei 4 mm ² Leiterquerschnitt
Nennspannung U _N	400 V (Außenleiter/Außenleiter)
Zusatztext	Außenleiter/Außenleiter
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	101 mm
Höhe	48,60 mm
Höhe NS 35/7,5	50,5 mm
Höhe NS 35/15	58 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
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
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A3
Anschlussart	Push-in-Anschluss
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²

Installationsetagenklemme - PTI 2,5-L/L - 3213953

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	27141125

ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC001329

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 / VDE Zeichengenehmigung / IECCEB Scheme / GOST / GL / cULus Recognized

Ex Approbationen

beantragte Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized 				
		B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V	

Installationsetagenklemme - PTI 2,5-L/L - 3213953

Approbationen

cUL Recognized

		B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V	

VDE Zeichengenehmigung

mm ² /AWG/kcmil	0.2-4
Nennstrom IN	24 A
Nennspannung UN	400 V

IECEE CB Scheme

mm ² /AWG/kcmil	0.2-4
Nennstrom IN	24 A
Nennspannung UN	400 V

GOST

GL

cULus Recognized

Zeichnungen

Schaltplan

