

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://download.phoenixcontact.de)



Anschlussklemme, Anschlussart Schraubanschluss, Belastungsstrom: 41 A, Querschnitt: 0,5 mm² - 6 mm², Breite: 7 mm, Farbe: gelb

Abbildung zeigt eine Variante des Artikels

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356558341

Technische Daten

Allgemein

Farbe	gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Belastungsstrom maximal 41 A (bei 6 mm² Leiterquerschnitt)	
Nennstrom I _N	41 A
Nennspannung U _N	300 V

Maße

Länge	23,7 mm
Breite	7 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm²



Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	2,5 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	16 mm
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCI@ss 4.0	27141111
eCl@ss 4.1	27141111
eCI@ss 5.0	27141145
eCl@ss 5.1	27141145
eCl@ss 6.0	27149214
eCl@ss 7.0	27149214
eCI@ss 8.0	27149214

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

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 5		
Usegroups	В	С
Nennspannung UN	250 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	22-12	22-12

cUL Recognized		
Usegroups	В	С
Nennspannung UN	250 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	22-12	22-12

GOST 🖭		

©		

cULus Recognized C S Us		

Zubehör

Schraubwerkzeug

SZS 1,0X4,0 VDE - 1205066





Zubehör

SZS 1,0X6,5 VDE - 1205079



Neutralleiterschiene

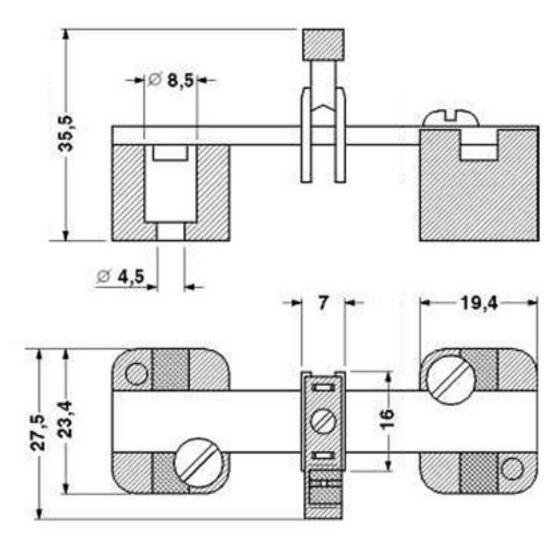
NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



Zeichnungen

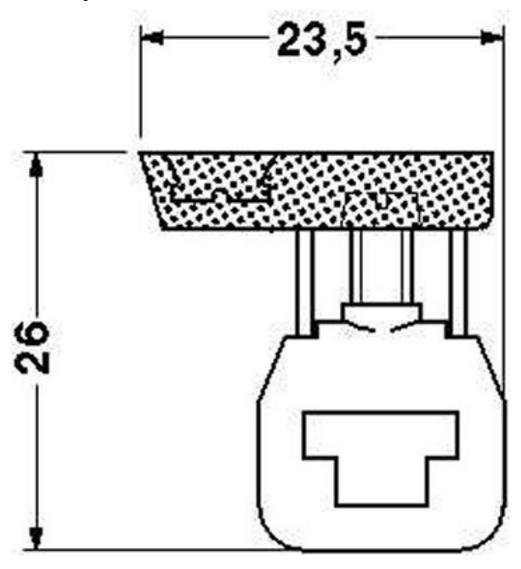


Maßzeichnung





Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten http://www.phoenixcontact.com