

1619380

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

M23, Kabelsteckverbinder, Serie: CA, gewinkelt, geschirmt: ja, SPEEDCON, Polzahl: 16, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 6 mm ... 10 mm, Kodierung: N, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2025-Q4 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich



Ihre Vorteile

- · Gewinkelter Kabelabgang für enge Platzverhältnisse
- · Anpassung an unterschiedliche Applikationen dank einstellbarer Kabelabgangsrichtung
- · Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- · Steckverbinder für die flexible Konfektionierung vor Ort
- Durchgängiger EMV-Schutz zur zuverlässigen Übertragung von Signalen
- Reduzierung der Anschlusszeit mit SPEEDCON-Schnellverriegelung
- · Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1619380
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAED
GTIN	4046356824675
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	188,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	182,101 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1619380

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

Technische Daten

н	ın	we.	ICA

	Bestellhinweis:	Crimpkontakte 16 x Ø 1 mm, separat bestellen
Ar	tikeleigenschaften	
	Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Buchse
Isolierkörper	
Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte 16 x Ø 1 mm, separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	16
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	16
Anzahl Kontakt (Signalkontakte)	16
Durchmesser Kontakt (Signalkontakte)	1 mm
Litzenquerschnitt min. Kontakt (Signalkontakte)	0,08 mm²
Litzenquerschnitt max. Kontakt (Signalkontakte)	1 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Signalkontakte)	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Signalkontakte)	48 V AC
	74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Gehäuse

Ausführung	Kabelsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gewinkelt
Verriegelungsart	SPEEDCON
Pg-Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP67

Dichtung

Leitungsaußendurchmesser	6 mm 10 mm
Ecitarigadascridarcimicascr	0 11111 10 111111



1619380

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

Materia	al Dichtung	NBR
ب المستمال	and I also an adout substantia accurate a	
Omweit- u	nd Lebensdauerbedingungen	
Umgebungsbedingungen		
Umgeb	oungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C
		50 % 65 %
	ge Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	



1619380

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

. 51 2	cUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210			
	Nennspannung U_N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	48 V	3 A	20	-

7.1	UL Recognized Zulassungs-ID: E335019	9-20141210			
		Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine					
		48 V	5 A	20	-



1619380

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440116
	ECLASS-15.0	27440116
EI	TIM	
	IIVI	
	ETIM 9.0	EC002635
1U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1619380

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619380

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	c6c46bd6-e920-4b05-a67e-20ec8669b0ac

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de