

1619586

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

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, gerade, geschirmt: ja, SPEEDCON, Polzahl: 16, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 3 mm ... 14,5 mm, Kodierung: N, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q1 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Ihre Vorteile

- · 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	1619586
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAEB
GTIN	4046356822886
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	91,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	87,033 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1619586

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte 16 x Ø 1 mm, separat bestellen
Bestellhinweis:	Bei Verwendung eines spezifischen Kabels mit dem Ø 3 mm 4 mm kann es notwendig sein, die Spezialkabeldichtung (1786601) zu verwenden

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)

Steckverbinder

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktausführung	Stift
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 mm²
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	gerade
Verriegelungsart	SPEEDCON
Pg-Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	CuZN, GD-Zn
Schutzart (gesteckt)	IP67

Dichtung

Leitungsaußendurchmesser	3 mm 14,5 mm	



1619586

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

	Material Dichtung	NBR
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen		
	Umgebungsbedingungen	
	Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % 65 %



1619586

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

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

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



1619586

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440116
	ECLASS-15.0	27440116
ΕΊ	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC002635
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1619586

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619586

Environmental product compliance

EU RoHS

Ja
6(c)
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.
Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
55b03b1d-9c26-4d3f-a890-a261ec84eb84

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