

1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

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: 12, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 4 mm ... 6 mm, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)



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	1243527
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAED
GTIN	4063151401177
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	189,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	180,644 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Technische Daten

Hinweise

	Bestellhinweis:	Crimpkontakte 12 x 1 mm separat bestellen
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	12
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	12
Anzahl Kontakt (Signalkontakte)	12
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	gewinkelt
Verriegelungsart	SPEEDCON
Pg-Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP67

Dichtung

2.ontaing		
Leitungsaußendurchmesser	4 mm 6 mm	
Material Dichtung	NBR	

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen



1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % 65 %

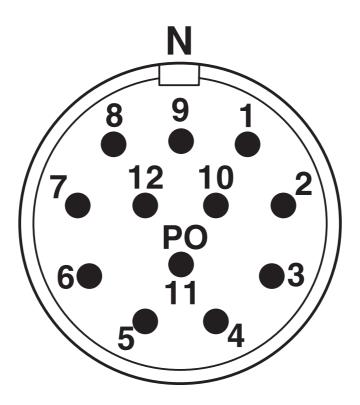


1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Zeichnungen

Schemazeichnung



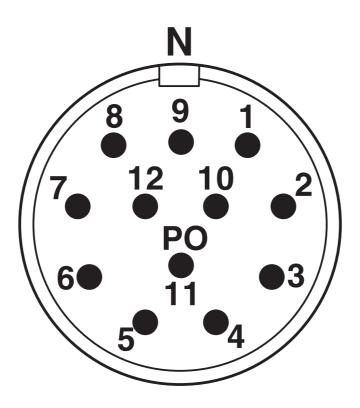
Polbild



1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Schemazeichnung



Polbild



1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

CUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	48 V	4 A	20	-

7.1	UL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
		Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine					
		48 V	6 A	20	-



1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440116	
	ECLASS-15.0	27440116	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC002635	
U	NSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121100	



1243527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243527

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen			
China RoHS				
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E			
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten			
EU REACH SVHC				
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %			

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