

1243937

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

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, Kupplungssteckverbinder, Serie: CA, gerade, geschirmt: ja, für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung, Polzahl: 12, Drehsinn: Gegenlauf, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 10 mm ... 14,5 mm, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

#### Ihre Vorteile

- · Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- · Steckverbinder für die flexible Konfektionierung vor Ort
- Durchgängiger EMV-Schutz für zuverlässige Verbindungslösungen im industriellen Umfeld
- · Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung

#### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1243937
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAEG
GTIN	4063151406417
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	94,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	87,687 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1243937

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

### **Technische Daten**

#### Hinweise

Bestellhin	weis:	Crimpkontakte Ø 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	Feedback, Signal
	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Gegenlauf
Steckgesicht	12
Anzahl Kontakt (Signalkontakte)	12
Durchmesser Kontakt (Signalkontakte)	1 mm
Litzenquerschnitt min. Kontakt (Signalkontakte)	0,06 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	Kupplungsgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Material Verschraubung	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP67

### Dichtung

Leitungsaußendurchmesser	10 mm 14,5 mm



1243937

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

	Material Dichtung	FPM
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen		
ı	Umgebungsbedingungen	
	Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C

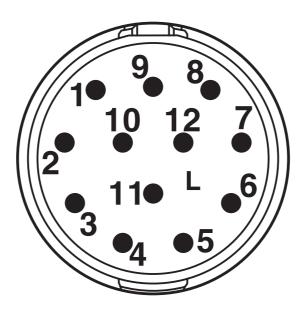


https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937



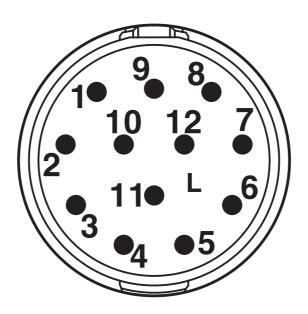
## Zeichnungen

Schemazeichnung



Kontaktkammernumerierung (Ansicht Steckseite) Stift Gegenlauf

Schemazeichnung



Kontaktkammernumerierung (Ansicht Steckseite) Stift Gegenlauf



1243937

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

## Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

CUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
keine				
	48 V	6 A	18	-

<b>7.1</b>	UL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
		Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
keine					
		48 V	8 A	18	-



1243937

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

## Klassifikationen

#### **ECLASS**

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



1243937

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243937

## 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