

1619763

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

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, Schraubverriegelung, Polzahl: 12, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Lötkelch, Kabeldurchmesserbereich: 3 mm ... 14,5 mm, Kodierung: N, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q2 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
- · Lötanschluss: bewährte Anschlusstechnik für unterschiedliche Litzen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1619763
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAEA
GTIN	4046356821544
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	96,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	90,83 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1619763

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

Technische Daten

Hinweise

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

Artikeleigenschaften

Steckverbinder

Isolierkörper

Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PBT
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	100
Anschlussart	Lötkelch
Kontaktausführung	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	12
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	0
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC
	74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 2)	12
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 2)	1 mm
Litzenquerschnitt max. Kontakt (Kontaktgruppe 2)	1 mm²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 2)	8 A

Gehäuse

Ausführung	Kabelsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Material Verschraubung	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP67



1619763

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

Dichtung

Leitungsaußendurchmesser	3 mm 14,5 mm
Material Dichtung	NBR

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umae	bunasbe	dingungen

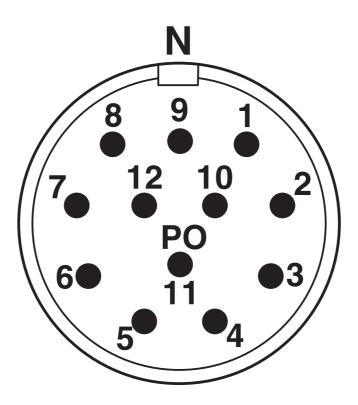


https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763



Zeichnungen

Schemazeichnung



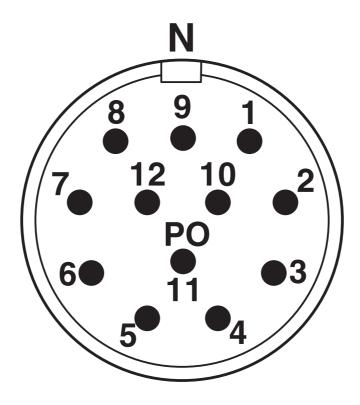
Polbild



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763



Schemazeichnung



Polbild



1619763

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

.91	cUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210			
	Nennspannung U_N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	48 V	6 A	18	-

7.	UL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210			
	Nennspannung U_N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	48 V	8 A	18	-



1619763

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440116
	ECLASS-15.0	27440116
Εī	ΓIM	
	ETIM 9.0	EC002635
1 11	NSPSC	
UI	101 00	
	UNSPSC 21.0	39121400



1619763

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619763

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	9e4dd5d7-14d0-4858-9d66-def142f78bcb

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