

1607007

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007

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.



Kontakteinsatz, M23, Polzahl: 12, Kontaktart: Buchse, Einlötanschluss, Serie: RC, TU, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2027-Q1 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1607007
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFU
GTIN	4046356276962
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,94 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,4 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Serie	RC
	TU
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Steckgesicht	12
Kodierung	N
Gewindeart	M23

Elektrische Eigenschaften

Kontakt: Kontaktgruppe 1

C 111	
Kontaktdurchmesser	1 mm
Nennstrom I _N	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Nennspannung $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Anschlussdaten

Anschlussart Einlötanschluss

Materialangaben

Material Isolierkörper	PBT
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au

Steckverbinder

Drehsinn	Standard	

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

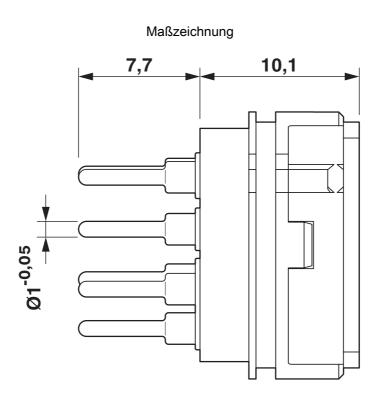
Steckzyklen	50
Otconzynion	50

1607007

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007



Zeichnungen



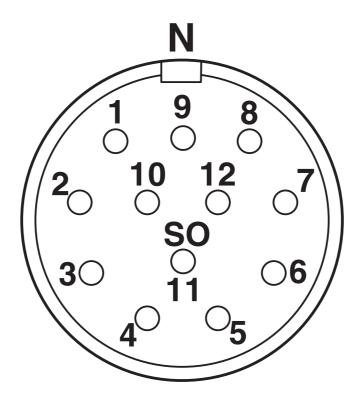
Maßzeichnung



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007



Schemazeichnung



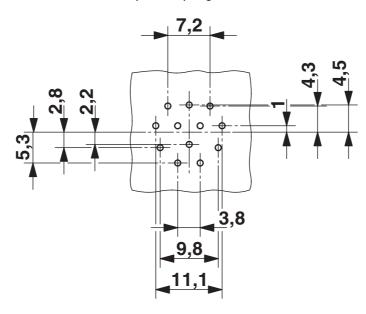
Polbild

1607007

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007



Bohrplan/Lötpadgeometrie





1607007

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440223
	ECLASS-15.0	27440223
ET	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC003557
UNSPSC		

UNSPSC 21.0 39121400



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1607007



Environmental product compliance

EU RoHS

Ja		
6(c)		
China RoHS		
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)		
5ccc38a2-68fe-4956-ad78-43994639d0a5		

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