

RC-12P1NC20000 - Kontakteinsatz



1597660
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1597660>

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: Stift, Einlötanschluss, Serie: RC, TU, 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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1597660
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAFU
GTIN	4046356217392
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,67 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RC-12P1NC20000 - Kontakteinsatz



1597660

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1597660>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Elektrische Eigenschaften

Kontakt: Kontaktgruppe 1

Kontaktdurchmesser	1 mm
Nennstrom I_N	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Nennspannung U_N	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Anschlussdaten

Anschlussart	Einlötanschluss
--------------	-----------------

Materialangaben

Material Isolierkörper	PBT
	CuZn
	Ni/Au

Steckverbinder

Drehsinn	Standard
----------	----------

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	50
-------------	----

RC-12P1NC20000 - Kontakteinsatz

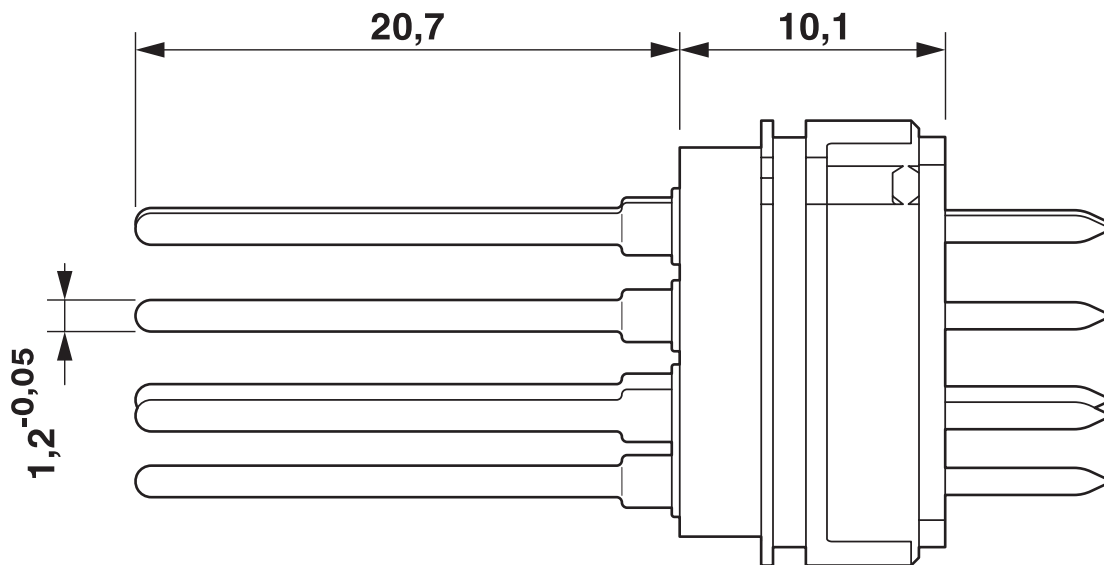
1597660

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1597660>



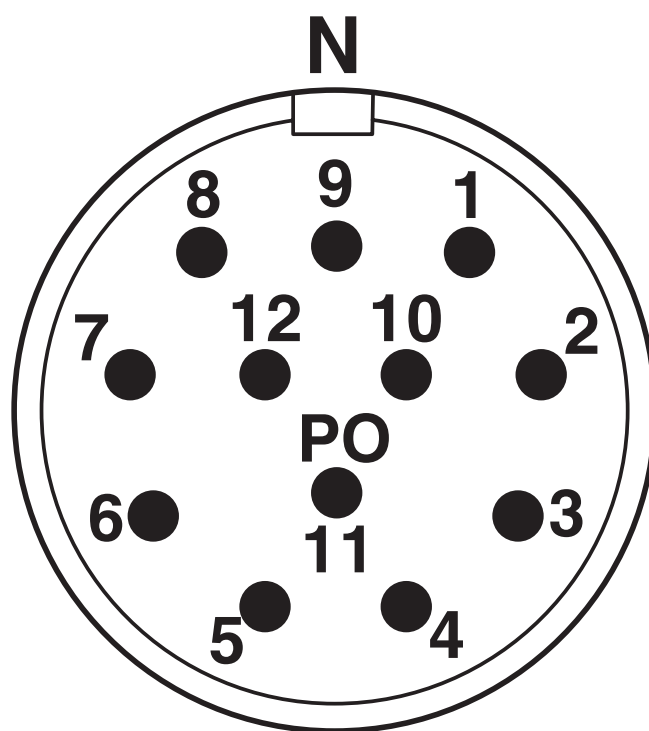
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Schemazeichnung



Polbild

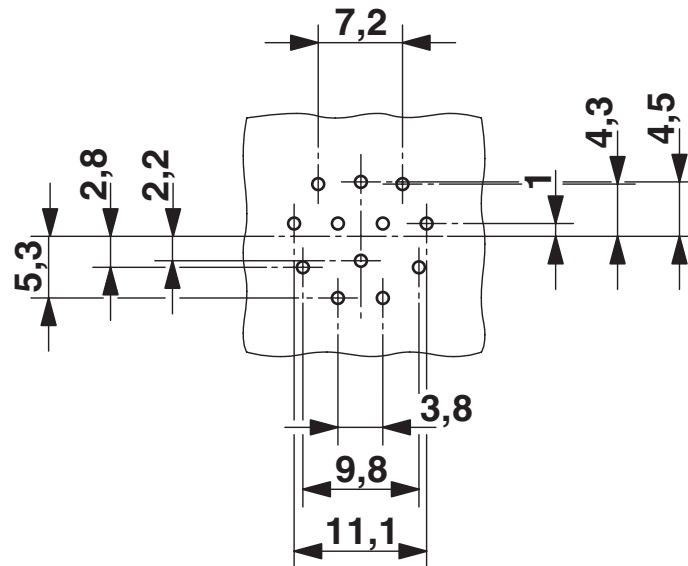
RC-12P1NC20000 - Kontakteinsatz

1597660

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1597660>



Bohrplan/Lötpadgeometrie



RC-12P1NC20000 - Kontakteinsatz



1597660

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1597660>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 10.0	EC003557
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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 „Herstellereklärung“. 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	db537a5d-5e90-40ef-970a-4496c0f23da2