

RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

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, Gerätesteckverbinder Vorderwand, Anwendung: Signal, Serie: RC, gerade, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, Polzahl: 12, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Lötkehl, Flachdichtung, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %). Dieses Produkt befindet sich in einem Abkündigungsprozess. Für neue Projekte darf dieses Produkt nicht mehr berücksichtigt werden. Bitte wenden Sie sich für Alternativen an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1240966
Verpackungseinheit	40 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAFL
GTIN	4063151452001
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	30,47 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	28,55 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
------------	-----------------------------------

Steckverbinder

Isolierkörper

Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PBT
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	50
Anschlussart	Lötkelch
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	12
Anzahl (Kontaktgruppe 1)	12
Kontaktdurchmesser (Kontaktgruppe 1)	1 mm
Litzen Querschnitt min. (Kontaktgruppe 1)	0,08 mm ² 1 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 1)	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Gehäuse

Ausführung	Flanschgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 3,2 mm)
Material (Gehäuse)	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	Flachdichtung

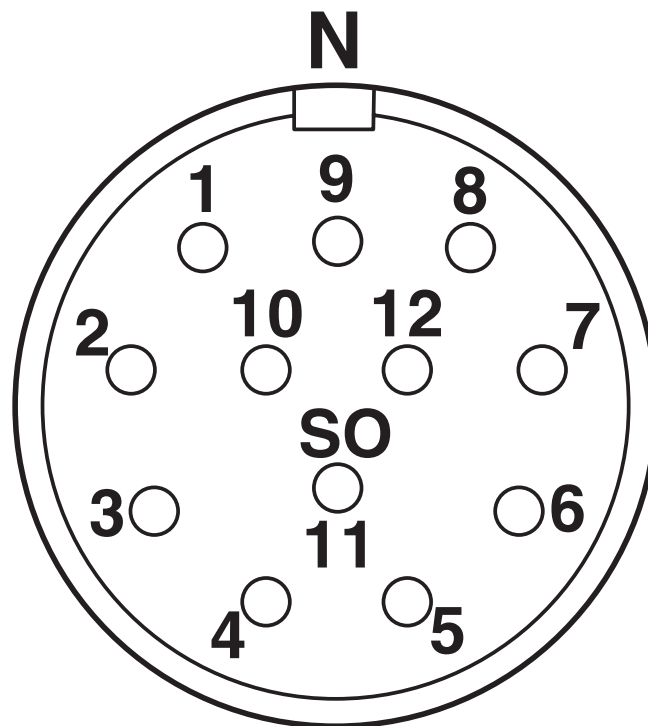
RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

Zeichnungen

Schemazeichnung



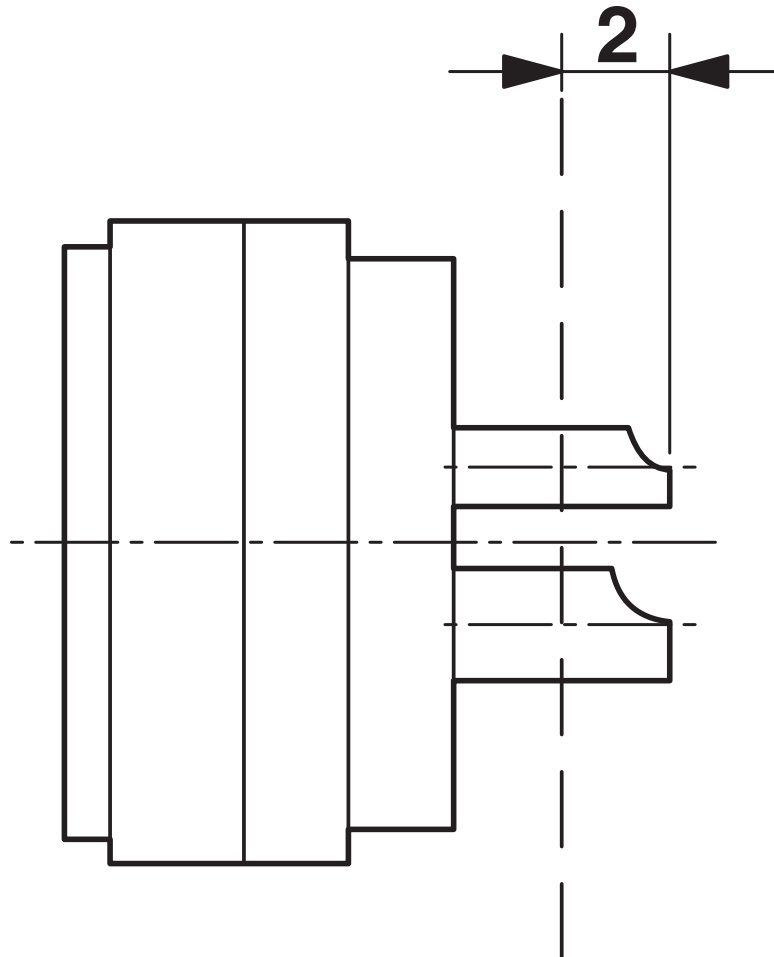
Polbild

RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

Schemazeichnung



Maßbild

RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>



EAC

Zulassungs-ID: 19060508

RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

RC-12S1N122100X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240966>

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 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de