

RC-19P1N224300X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1241507
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241507>

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.



Die Abbildung zeigt die 12-polige Produktvariante

M23, Gerätesteckverbinder Hinterwand, Anwendung: Signal, Serie: RC, gerade, Schraubverriegelung, Polzahl: 16+3, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Einlötanschluss, O-Ring radial, Wandstärke min.: 2,7 mm, Wandstärke max.: 3,5 mm, 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	1241507
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAFR
GTIN	4063151475307
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	35,297 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	32,85 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RC-19P1N224300X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241507>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Steckverbinder

Isolierkörper

Kodierung	N
Steckzyklen	50
Anschlussart	Einlötanschluss
Kontaktausführung	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	19
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	16+3
Anzahl (Kontaktgruppe 1)	3
Kontaktdurchmesser (Kontaktgruppe 1)	1,5 mm
Litzen Querschnitt min. (Kontaktgruppe 1)	0,08 mm ² 1 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 1)	10 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anzahl (Kontaktgruppe 2)	16
Kontaktdurchmesser (Kontaktgruppe 2)	1 mm
Litzen Querschnitt max. (Kontaktgruppe 2)	1 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 2)	8 A

Gehäuse

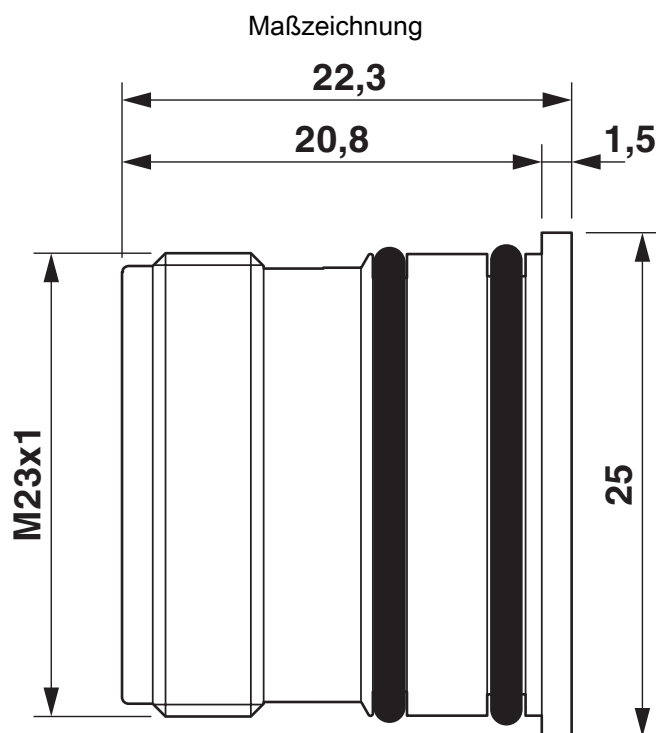
Ausführung	Flanschgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Hinterwandmontage/Vierkantflansch (4x M3)
Material (Gehäuse)	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	O-Ring radial

RC-19P1N224300X - Gerätesteckverbinder Hinterwand

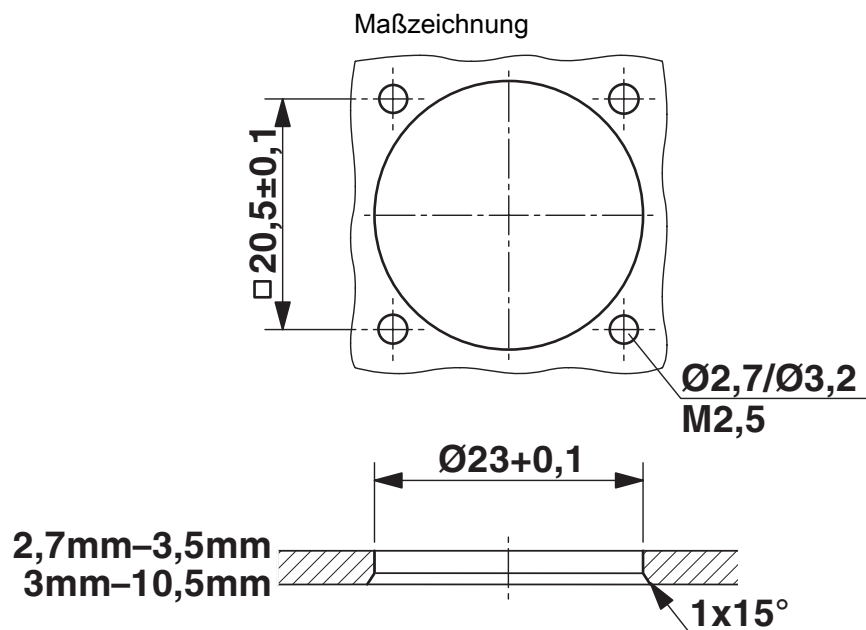
1241507

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241507>

Zeichnungen



Maßzeichnung



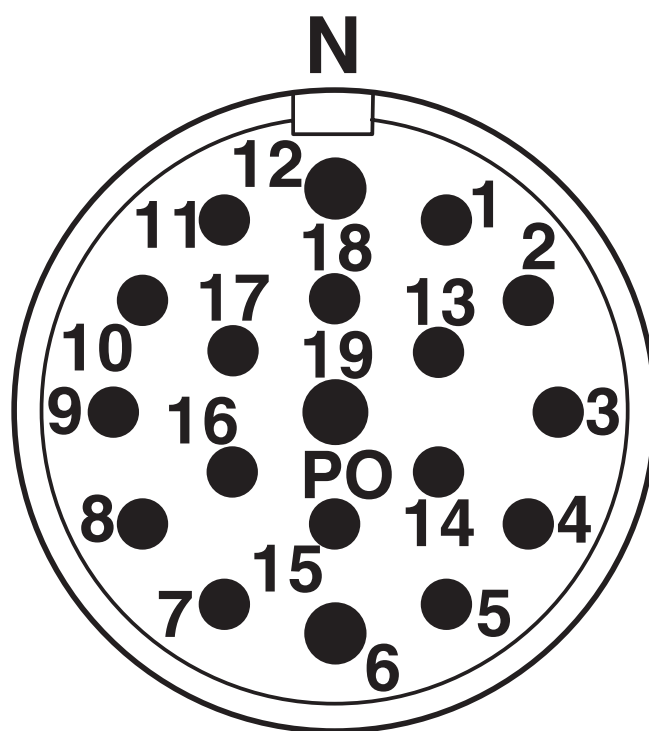
Einbaumaße

RC-19P1N224300X - Gerätesteckverbinder Hinterwand

1241507

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241507>

Schemazeichnung



Polbild

RC-19P1N224300X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241507>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

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

RC-19P1N224300X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241507>

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