RC-19S1N122000X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1241532

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241532

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 Vorderwand, Anwendung: Signal, Serie: RC, gerade, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, Polzahl: 16+3, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Lötkelch, Flachdichtung, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1241532
Verpackungseinheit	40 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAFL
GTIN	4063151452087
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	31,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	29,347 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RC-19S1N122000X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1241532

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241532

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)

Steckverbinder

Isolierkörper

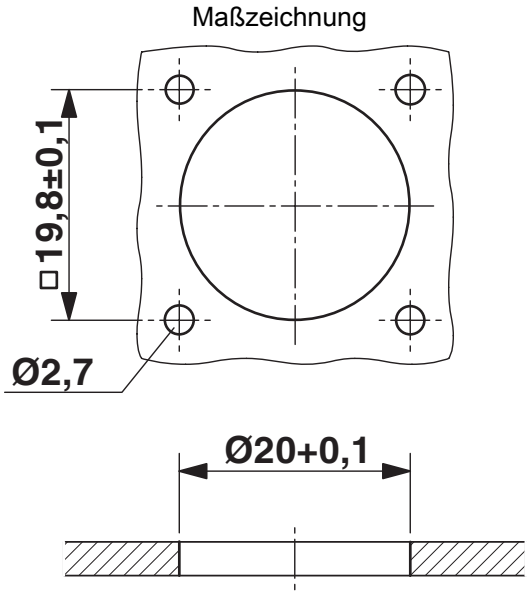
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	100
Anschlussart	Lötkelch
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	19
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	16+3
Anzahl (Kontaktgruppe 1)	3
Kontaktdurchmesser (Kontaktgruppe 1)	1,5 mm
Litzen Querschnitt min. (Kontaktgruppe 1)	0,08 mm²
	1 mm²
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 mm²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 2)	8 A
Anzahl (Kontaktgruppe 3)	1
Kontaktdurchmesser (Kontaktgruppe 3)	1,5 mm
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 3)	8 A

Gehäuse

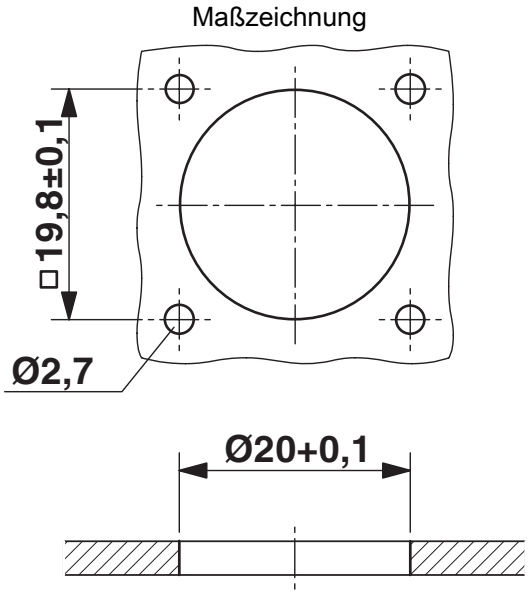
Ausführung	Flanschgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 2,7 mm)

Material (Gehäuse)	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	Flachdichtung

Zeichnungen

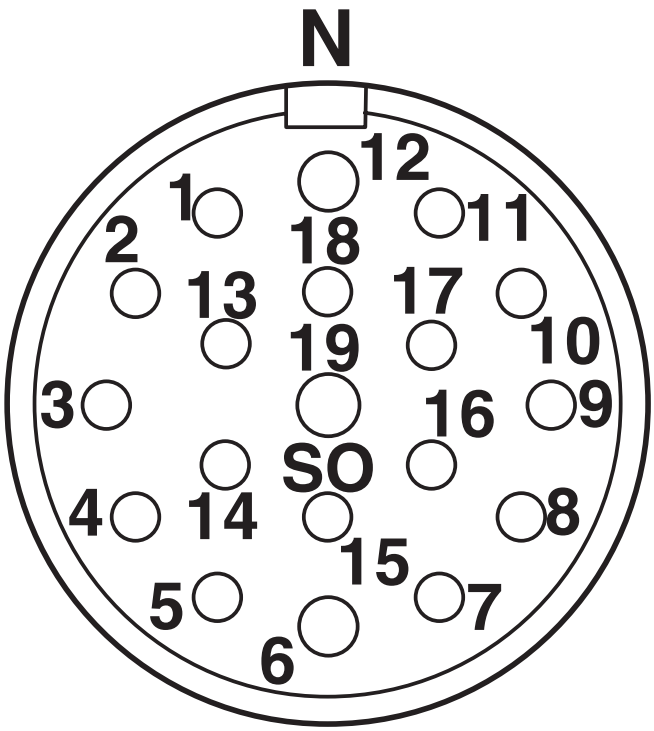


Einbaumaße



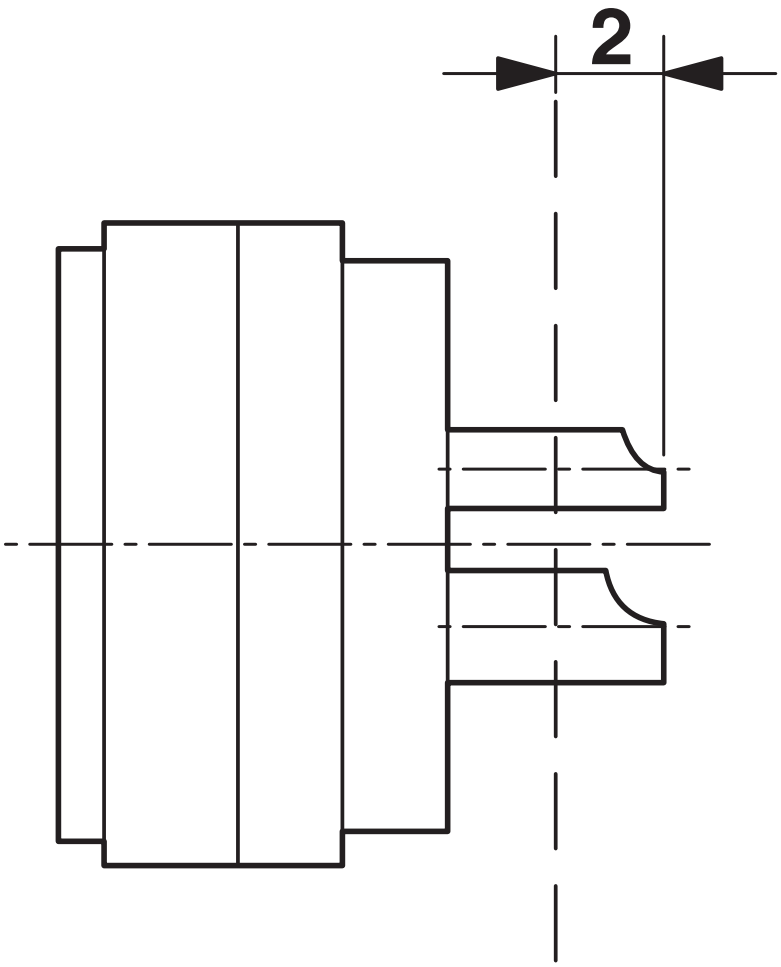
Einbaumaße

Schemazeichnung



Polbild

Schemazeichnung



Maßzeichnung

Klassifikationen

ETIM

ETIM 9.0	EC002635

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
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de