

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

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, Serie: RC, gerade, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, Polzahl: 16, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Lötkelch, Flachdichtung, Flanschmaß: 25 mm x 25 mm, Wandstärke min.: 1 mm, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1241222
Verpackungseinheit	40 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFL
GTIN	4063151454371
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	34,435 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	31,864 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

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	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	16
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	16
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	16
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 1)	1 mm
Litzenquerschnitt min. Kontakt (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

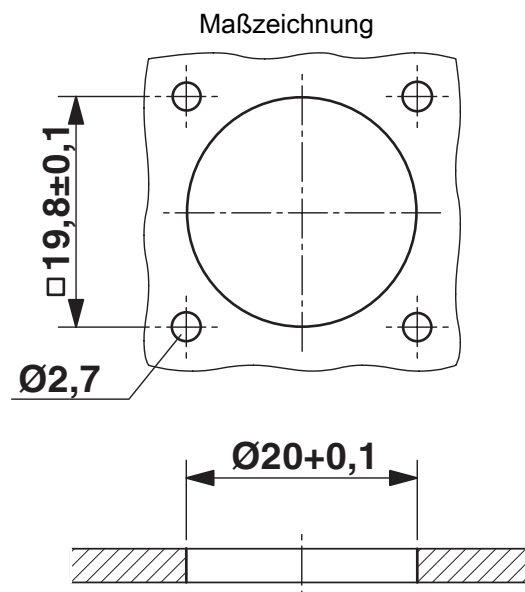
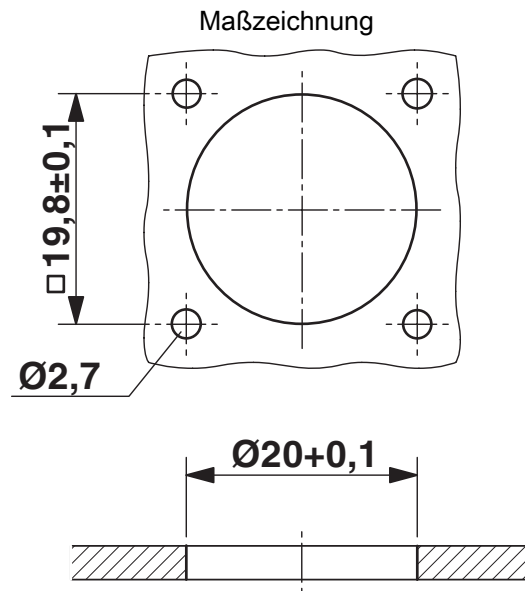
Ausführung	Flanschgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 2,7 mm)
Flanschmaß	25 mm x 25 mm
Material Gehäuse	GD-Zn
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	Flachdichtung

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

Zeichnungen



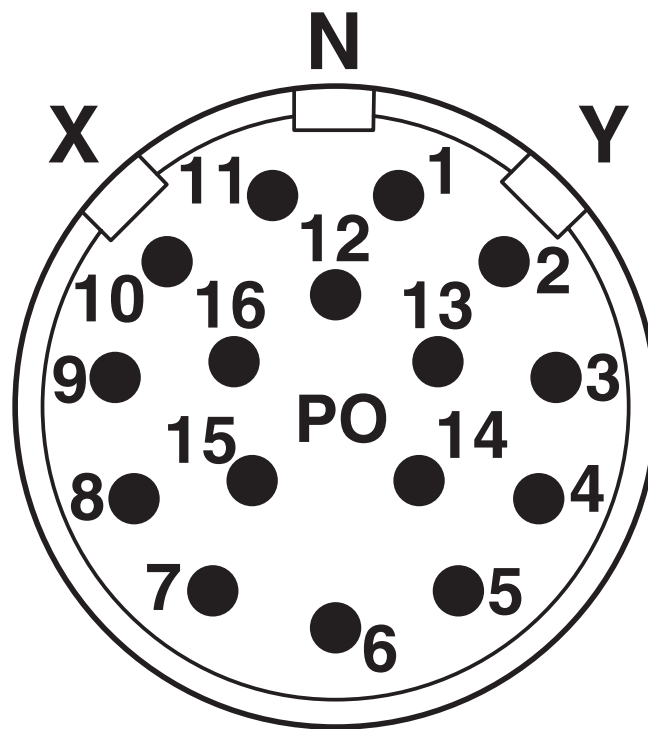
Einbaumaße

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

Schemazeichnung



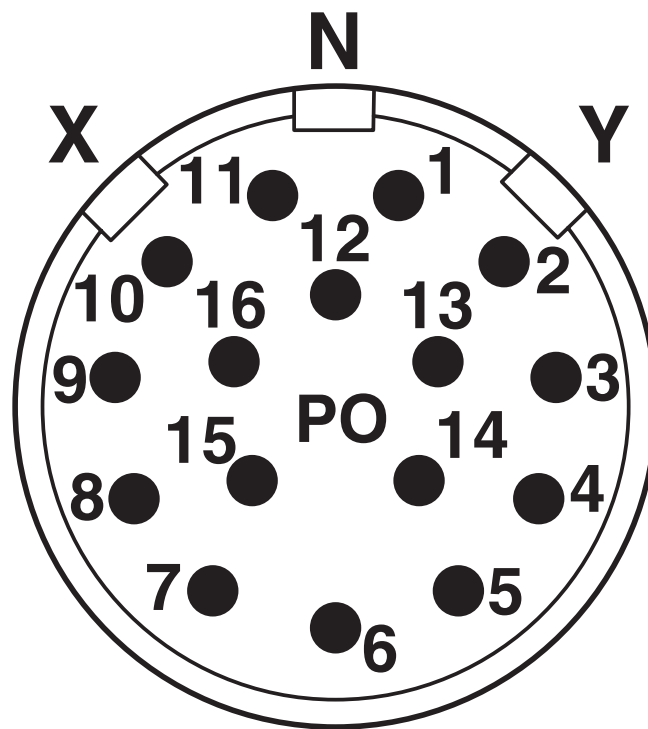
Polbild

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

Schemazeichnung



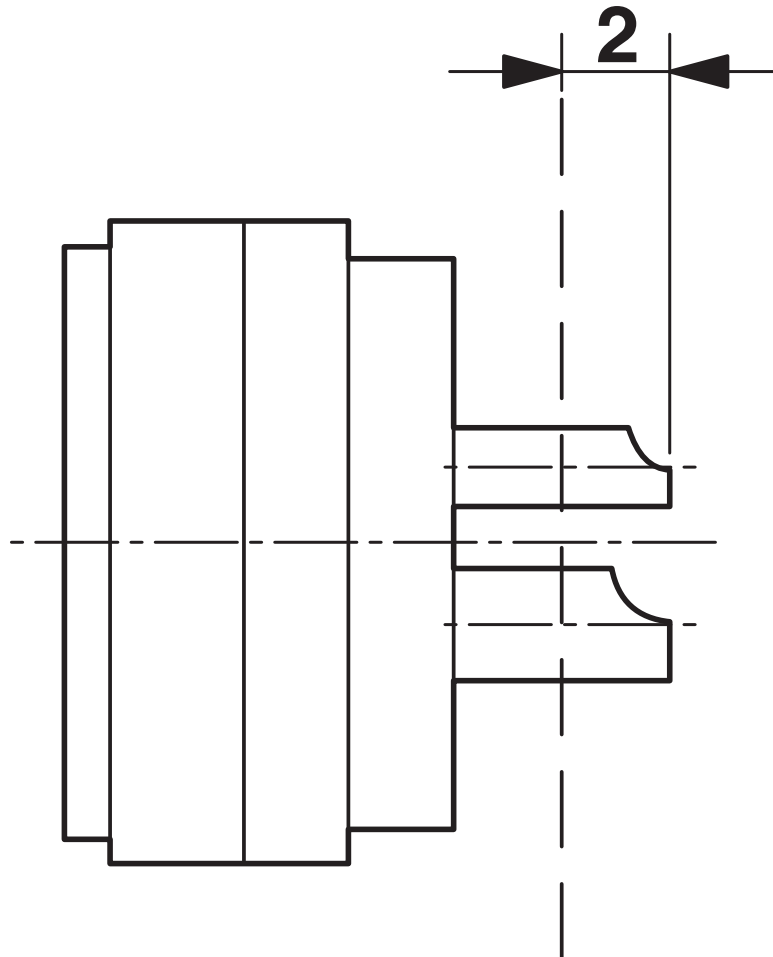
Polbild

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

Schemazeichnung



Maßzeichnung

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

Klassifikationen

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

RC-16P1N122200X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1241222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241222>

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 2025 © - 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