RF-16S1N8AAF00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1613786

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613786

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.

CRIMP



Die Abbildung zeigt die 12-polige Produktvariante

Gerätesteckverbinder Vorderwand, Anwendung: Signal, gewinkelt fest, Schraubverriegelung, M23, Polzahl: 16, Kontaktart: Buchse, O-Ring axial, geschirmt: ja, Flanschmaß: 26 mm x 26 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Crimpanschluss, Serie: RF, 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	1613786
Verpackungseinheit	16 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAGM
GTIN	4046356402309
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	132,437 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	117,448 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen

Montage

Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 3,2 mm)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Serie	RF
Anwendung	Signal
Polzahl	16
Steckgesicht	16
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M23

Maße

Gehäuse

Flanschmaß	26 mm x 26 mm

Materialangaben

Material Gehäuse	GD-Zn
	CuZn
	PA 6.6
	FPM (O-Ring)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Elektrische Eigenschaften

Kontakt

Kontaktdurchmesser	1 mm
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Crimpanschluss

Kontaktart	Buchse

Steckverbinder

Bauform	gewinkelt fest
Drehsinn	Standard

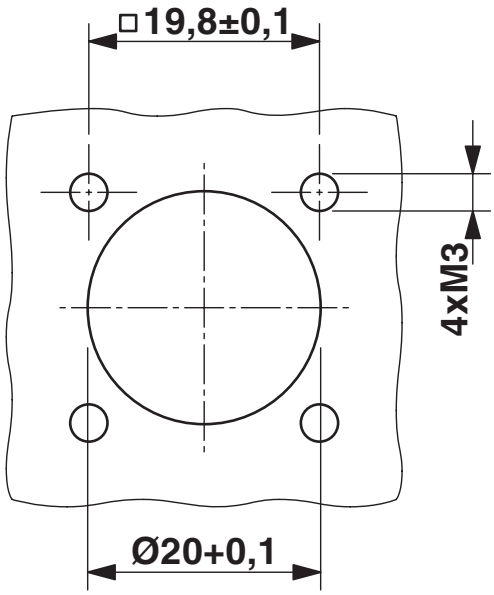
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C
Höhenlage	2000 m

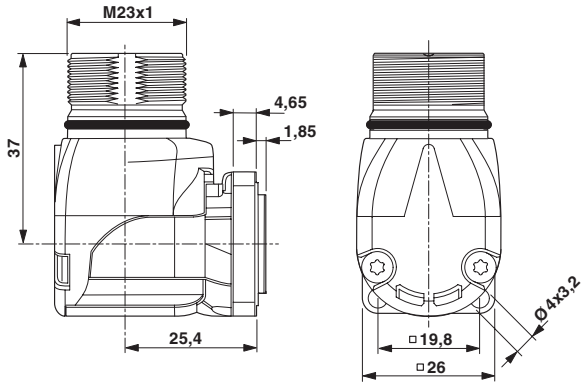
Zeichnungen

Maßzeichnung



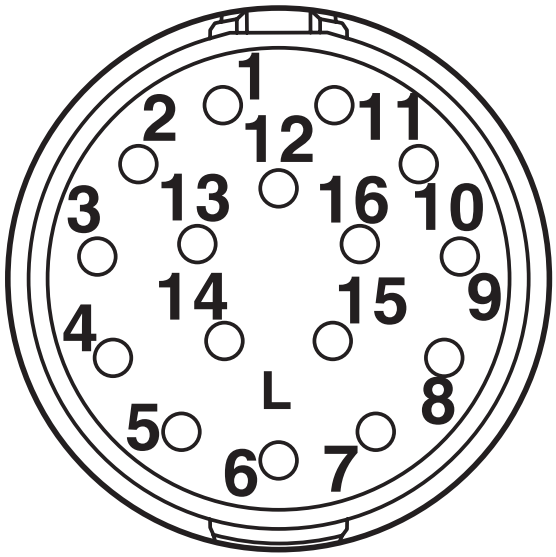
Einbaumaße

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Schemazeichnung



Polbild

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613786

cUL Recognized
Zulassungs-ID: E153698-20090723

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	1 A	26	-

UL Recognized
Zulassungs-ID: E153698-20090723

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	1 A	26	-

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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