

RF-06F1N1280DU - Kabelsteckverbinder



1617334

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1617334>

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.



Kabelsteckverbinder, gerade, Schraubverriegelung, M23, Polzahl: 6, Kontaktart: Buchse, geschirmt: ja, Kabeldurchmesserbereich: 5 mm ... 13,2 mm, Polzahl: 6, Anschlussart: Lötanschluss, Serie: RF

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1617334
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAGA
GTIN	4046356600057
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	101 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	100 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
Serie	RF
Anwendung	Signal
Polzahl	6
Steckgesicht	6
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M23

Materialangaben

Material Dichtung	FPM
Material Gehäuse	Metall

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Lötanschluss
--------------	--------------

Elektrische Eigenschaften

Kontakt

Kontaktdurchmesser	2 mm
Querschnitt min.	0,08 mm ²
Querschnitt max.	2,5 mm ²
Nennspannung U _N	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	50
-------------	----

Steckverbinder

Bauform	gerade
Drehsinn	Standard

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 13,2 mm
--------------------------	------------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

RF-06F1N1280DU - Kabelsteckverbinder



1617334

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1617334>

Umgebungsbedingungen

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

RF-06F1N1280DU - Kabelsteckverbinder

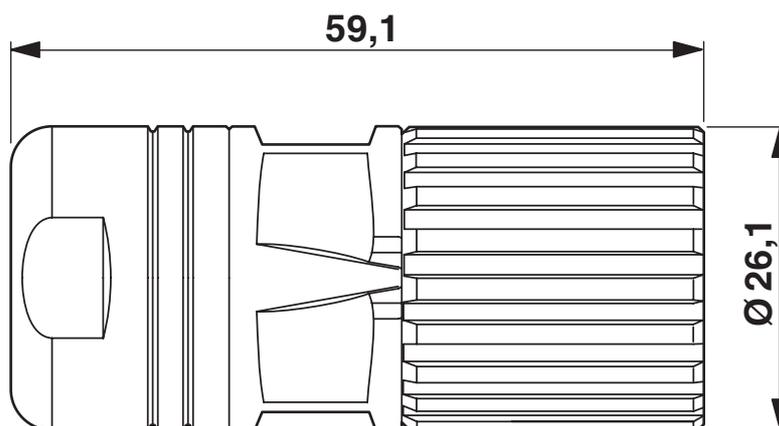
1617334

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1617334>



Zeichnungen

Maßzeichnung



RF-06F1N1280DU

RF-06F1N1280DU - Kabelsteckverbinder



1617334

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1617334>

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121413
-------------	----------

1617334

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1617334>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
---	--------------------------

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