

UC-17S1N1280DU - Kabelsteckverbinder



1606574

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1606574>

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, Kabelsteckverbinder, Serie: UC, gerade, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, Polzahl: 17, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Lötkehl, Kabeldurchmesserbereich: 2 mm ... 14,5 mm, Kodierung: N

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1606574
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAIA
GTIN	4046356260404
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	92,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	91,621 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
------------	----------------------------------

Steckverbinder

Isolierkörper

Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PBT
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	50
Anschlussart	Lötkelch
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	17
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	17
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	17
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 1)	1 mm
Litzenquerschnitt min. Kontakt (Kontaktgruppe 1)	0,08 mm ²
Litzenquerschnitt max. Kontakt (Kontaktgruppe 1)	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

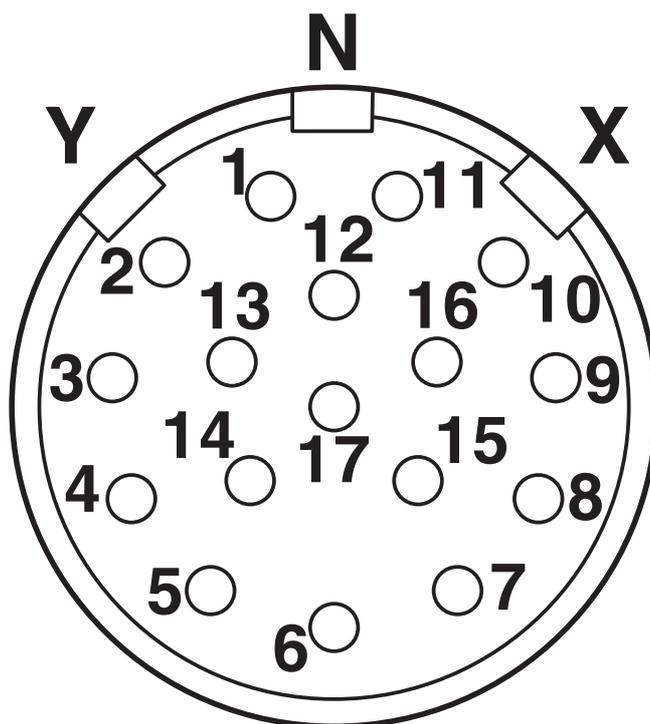
Ausführung	Kabelsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Material (Gehäuse)	GD-Zn
Material (Drehteile)	CuZn
Material (Gehäuseoberfläche)	Ni
Material (Dichtung)	FPM (O-Ring)
Schutzart (gesteckt)	IP67

Dichtung

Leitungsaußendurchmesser	2 mm ... 14,5 mm
Material Dichtung	NBR

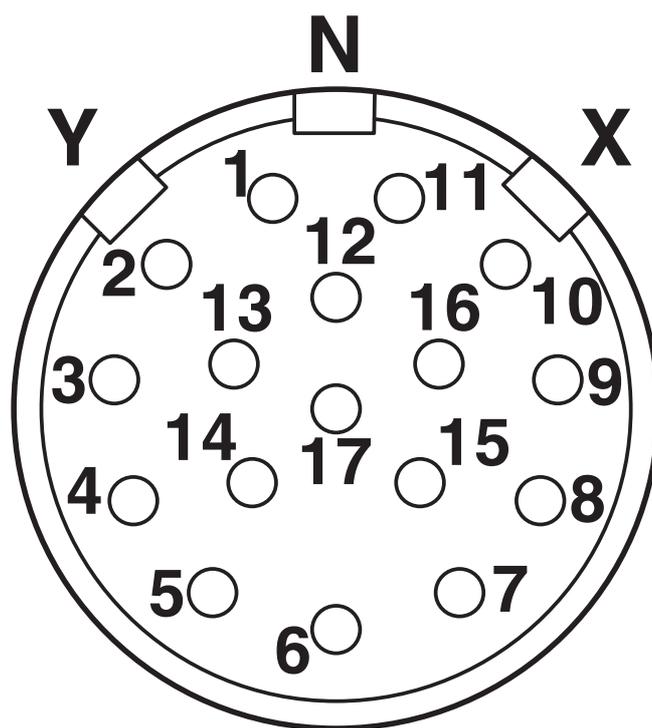
Zeichnungen

Schemazeichnung



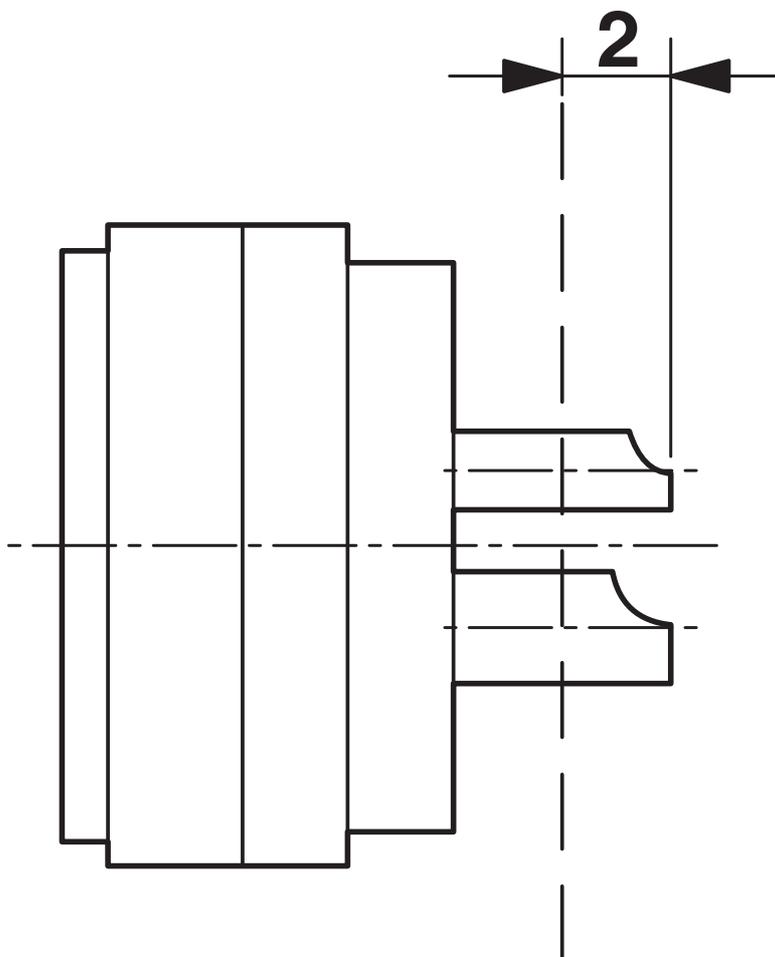
Polbild

Schemazeichnung



Polbild

Schemazeichnung



Maßzeichnung

UC-17S1N1280DU - Kabelsteckverbinder



1606574

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1606574>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1606574

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1606574>

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)
SCIP	69a00d72-aedf-4bbe-a64f-7701fc93c700

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