

UC-16S1N1280DU - Kabelconnector

1606469

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1606469>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



M23, Kabelconnector, serie: UC, recht, afgeschermd: ja, Schroefvergrendeling, aantal polen: 16, draairichting: standaard, type contactaansluiting: Bus, soldeeraansluiting, kabeldiameterbereik: 2 mm ... 14,5 mm, polarisatie: N, dit artikel zal naar verwachting loodvrij zijn vanaf 2026-Q2 volgens RoHS II zonder uitzondering 6c (Pb < 0,1 %), een loodvrij alternatief is vooraf beschikbaar op aanvraag

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1606469
Verpakkingseenheid	20 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	ABRABA
Productcode	ABRAIA
GTIN	4046356259798
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	95,698 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	91,491 g
Douanetariefnummer	85389099
Land van herkomst	DE

UC-16S1N1280DU - Kabelconnector

1606469

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1606469>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (kabelzijde)
-------------	--------------------------------

Connectoren

Isolatiebehuizing

polarisatie	N
materiaal (Isolatiebehuizing)	PBT
materiaal (contact)	CuZn
materiaal (contactoppervlak)	Ni/Au
steekcycli	50
Aansluitmethode	soldeeraansluiting
Type contactswitch	Bus
toepassing	signaal
aantal polen	16
draairichting	standaard
stekerbeeld	16
aantal contact (Contactgroep 1)	16
diameter contact (Contactgroep 1)	1 mm
Aderdoorsnede min. contact (Contactgroep 1)	0,08 mm ²
Aderdoorsnede max. contact (Contactgroep 1)	1 mm ²
nominale stroom contact (Contactgroep 1)	8 A (bij max. aansluitdoorsnede)
nominale spanning contact (Contactgroep 1)	48 V AC
	74 V DC
test-stootspanning	1,5 kV
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

behuizing

uitvoering	Kabelconnector-behuizing
Schroefdraadsoort	M23
Bouwworm	recht
Type vergrendeling	Schroefvergrendeling
Pg-wartel	zonder
materiaal (behuizing)	GD-Zn
materiaal (Gedraaide onderdelen)	CuZn
materiaal (Behuizingsoppervlak)	Ni
materiaal (Afdichting)	FPM (O-ring)
beschermklasse (gemonteerd)	IP67

Afdichting

kabelbuitendiameter	2 mm ... 14,5 mm
materiaal afdichting	NBR

UC-16S1N1280DU - Kabelconnector

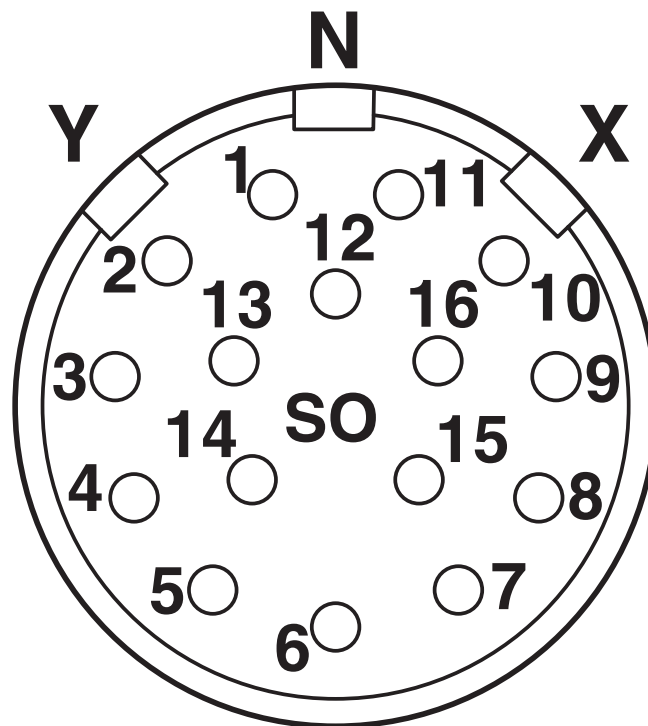
1606469

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1606469>



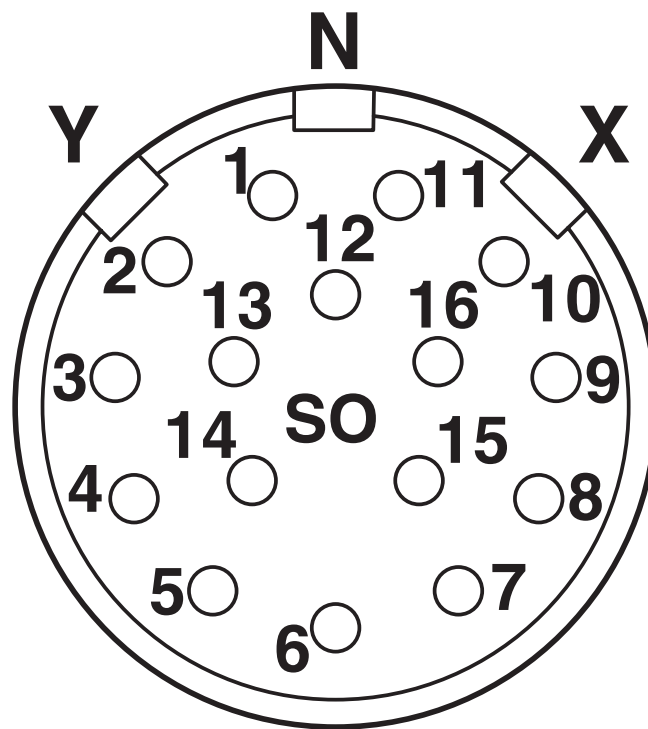
Tekeningen

schematekening



Polbild

schematekening



Polbild

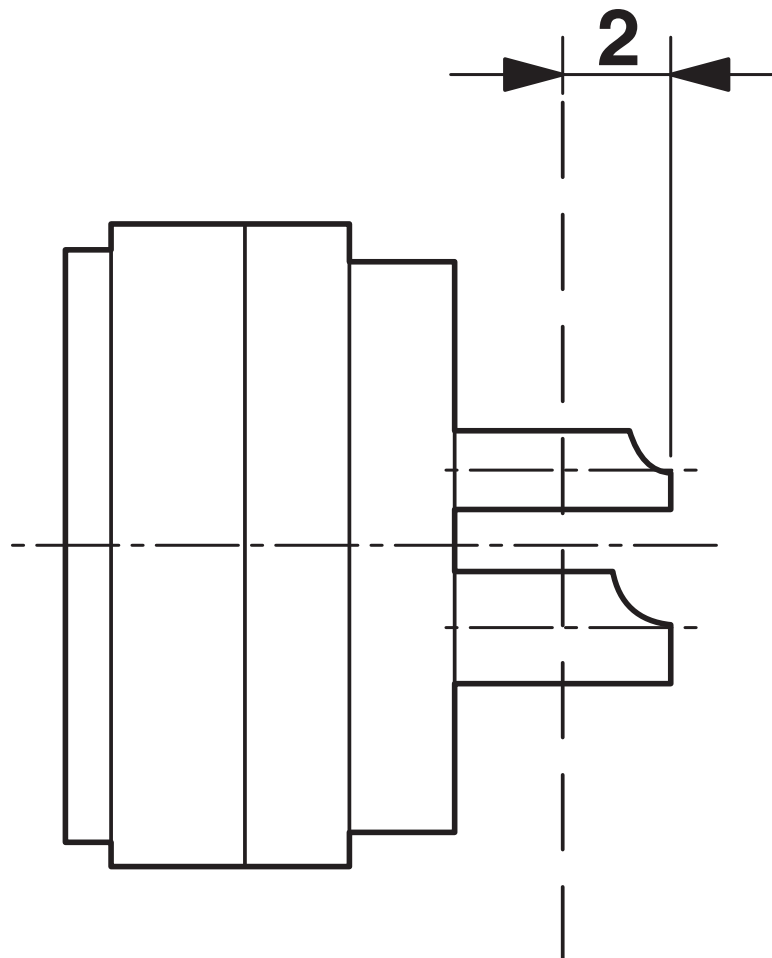
UC-16S1N1280DU - Kabelconnector

1606469

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1606469>



schematekening



Maatschets

UC-16S1N1280DU - Kabelconnector



1606469

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1606469>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	209b172a-5705-417d-8a16-e8eee4f88c82