

CA-19P1N1280DN - Kabelconnector



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>

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: CA, recht, afgeschermd: ja, Schroefvergrendeling, aantal polen: 16+3, draairichting: standaard, type contactaansluiting: Stift, soldeeraansluiting, kabeldiameterbereik: 3 mm ... 14,5 mm, polarisatie: N. Dit product wordt momenteel uit productie genomen. Dit product komt niet meer in aanmerking voor nieuwe projecten. Neem contact op met uw verkoopmedewerker voor alternatieven.

Uw voordelen

- Veilige toepassing in het veld dankzij hoge beschermklassen
- Connector voor een flexibele confectionering ter plaatse
- volledige EMC-afscherming voor een betrouwbare overdracht van signalen
- soldeeraansluiting: beproefde aansluittechniek voor verschillende litzen

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1619751
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABRAEA
Productcode	ABRAEA
GTIN	4046356821667
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	97,8 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	92,25 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

CA-19P1N1280DN - Kabelconnector



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>

Technische gegevens

Opmerking

bestelinformatie:

Bij gebruik van een specifieke kabel met Ø 3 mm ... 4 mm kan het nodig zijn om de speciale kabelafdichting (1786601) te gebruiken

Artikeleigenschappen

Producttype

Ronde connectoren (kabelzijde)

Connectoren

Isolatiebehuizing

polarisatie	N
materiaal (Isolatiebehuizing)	PA 6.6
materiaal (contact)	CuZn
materiaal (contactoppervlak)	Ni/Au
steekcycli	100
Aansluitmethode	soldeeraansluiting
Type contactswitch	Stift
toepassing	signaal
aantal polen	19
draairichting	standaard
stekerbeeld	16+3
opstelhoogte	2000 m
aantal contact (Contactgroep 1)	3
diameter contact (Contactgroep 1)	1,5 mm
Aderdoorsnede min. contact (Contactgroep 1)	0,08 mm ²
Aderdoorsnede max. contact (Contactgroep 1)	1 mm ²
nominale stroom contact (Contactgroep 1)	10 A (bij max. aansluitdoorsnede)
nominale spanning contact (Contactgroep 1)	48 V AC
	74 V DC
test-stootspanning	1,5 kV
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
aantal contact (Contactgroep 2)	16
diameter contact (Contactgroep 2)	1 mm
Aderdoorsnede min. contact (Contactgroep 2)	0,08 mm ²
Aderdoorsnede max. contact (Contactgroep 2)	1 mm ²
nominale stroom contact (Contactgroep 2)	8 A
nominale spanning contact (Contactgroep 2)	48 V AC
	48 V AC

behuizing

uitvoering	Kabelconnector-behuizing
------------	--------------------------

CA-19P1N1280DN - Kabelconnector



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>

Schroefdraadsoort	M23
Bouwworm	recht
Type vergrendeling	Schroefvergrendeling
Pg-wartel	zonder
materiaal behuizing	draaibare delen: koper-zink-legering (CuZn), spuitgietdelen: zink (GD-Zn)
Materiaal wartel	CuZn
beschermklasse (gemonteerd)	IP67

Afdichting

kabelbuitendiameter	3 mm ... 14,5 mm
materiaal afdichting	NBR

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 125 °C
--------------------------------	-------------------

CA-19P1N1280DN - Kabelconnector

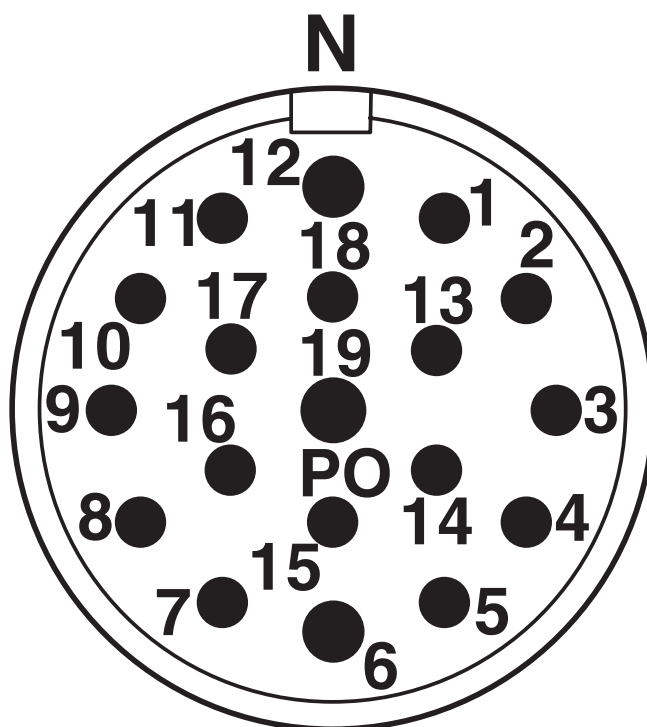
1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>



Tekeningen

schematekening



Polbild

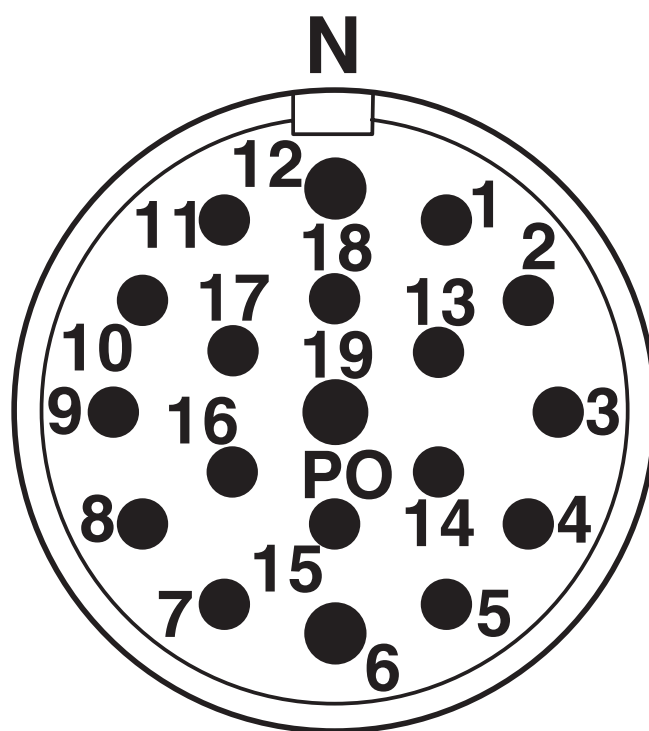
CA-19P1N1280DN - Kabelconnector

1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>



schematekening



Polbild

CA-19P1N1280DN - Kabelconnector



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E335019-20141210				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Vermogen	48 V	6 A	18	-
Signaal	48 V	5 A	18	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E335019-20141210				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Vermogen	48 V	10 A	18	-
Signaal	48 V	8 A	18	-

CA-19P1N1280DN - Kabelconnector



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1619751>

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	6bc698d1-24e8-45b9-9880-d4fbd8798612