

RF-17P2N8A80DU - Kabelconnector



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>

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



Kabelconnector, recht, Schroefvergrendeling, M23, aantal polen: 17, type contactaansluiting: Stift, afgeschermd: ja, beschermklasse: IP67, kabeldiameterbereik: 5 mm ... 13,2 mm, aantal polen: 17, aansluitmethode: Crimpaansluiting, serie: RF, dit artikel zal naar verwachting loodvrij zijn vanaf 2026-Q3 volgens RoHS II zonder uitzondering 6c (Pb < 0,1 %), een loodvrij alternatief is vooraf beschikbaar op aanvraag

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1607331
Verpakkingseenheid	20 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	20 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	ABRAGA
Productcode	ABRAGA
Cataloguspagina	Pagina 78 (PC-2011)
GTIN	4046356174787
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	98,5 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	92,986 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

RF-17P2N8A80DU - Kabelconnector



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>

Technische gegevens

Opmerking

bestelinformatie:	Crimpcontacten Ø 1 mm separaat bestellen
-------------------	--

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (kabelzijde)
serie	RF
toepassing	feedback, signaal
	signaal
aantal polen	17
stekerbeeld	17
Afgeschermd	ja
polarisatie	N
schroefdraadsoort	M23

Materiaal

materiaal afdichting	FPM
materiaal behuizing	metaal
Behuizingsmateriaal	draaibare delen: koper-zink-legering (CuZn), spuitgietdelen: zink (GD-Zn)
materiaal isolatiehuis	PA 6.6
materiaal afdicht- en O-ring	FPM

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Crimpaansluiting
-----------------	------------------

Elektrische eigenschappen

Contact

contactdiameter	1 mm
maximale stroom	8 A
nominale spanning U_N	48 V AC 74 V DC
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
test-stootspanning	1,5 kV

Connectoren

bouwworm	recht
draairichting	tegengesteld

Aansluiting 1

bouwworm kop	Stift
kabeluitgang kop	recht

RF-17P2N8A80DU - Kabelconnector



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>

schroefdraadsoort kop	M23
-----------------------	-----

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	5 mm ... 13,2 mm
---------------------	------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 125 °C
hoogtepositie	2000 m

RF-17P2N8A80DU - Kabelconnector

1607331

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>



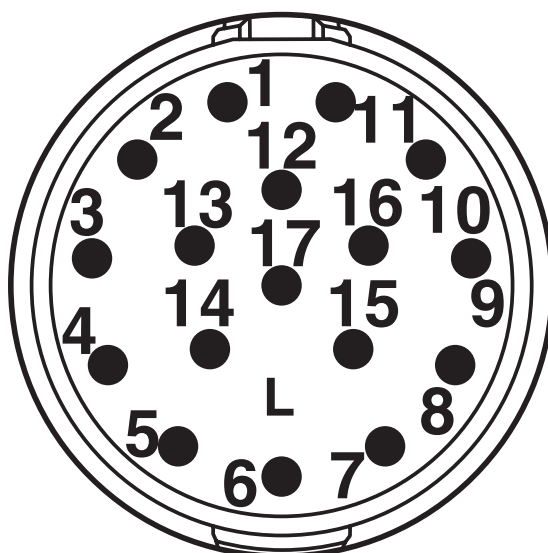
Tekeningen

Maatschets



RF-12(17)...N8A80DU

schematekening



Polbild

RF-17P2N8A80DU - Kabelconnector



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E153698-20090723				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	48 V	1 A	26	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E153698-20090723				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	48 V	1 A	26	-

RF-17P2N8A80DU - Kabelconnector



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607331>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	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	bc769319-3fcb-41a8-9057-2c7b1aeb7674