

CUC-SI-CM/RJ45-C6A - Data-interface



1484212

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1484212>

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

Data-interface, bouwvorm: RJ45, aantal polen: 8, 10 Gbit/s, CAT6_A (IEC 60603-7-51), materiaal: PA, aansluitmethode: Koppeling, Ethernet



Commerciële gegevens

Artikelnummer	1484212
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNKAA
Productcode	ABNKAA
GTIN	4063151923457
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	33,44 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	30,835 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	datafrontplaat
sensortype	Ethernet
aantal polen	8
stekerbeeld	RJ45
Afgeschermd	ja

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning (Contact - contact)	≥ 1000 V DC
test-stootspanning (Contact - afscherming)	≥ 1500 V DC
Nominale stroom	1 A (Bij $T=50$ °C)
Contactweerstand	≤ 200 m Ω (Ingangszijde naar uitgangszijde)
isolatieweerstand	≥ 500 M Ω
nominale spanning U_N	50 V AC
	72 V DC
nominale stroom I_N	1,5 A
overgangsweerstand per contactpaar	≤ 20 m Ω
overdrachtsmedium	Koper
Overdrachtssnelheid	10 Gbit/s
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT6 _A (IEC 60603-7-51)
Vermogensoverdracht	PoE+ (IEEE 802.3at)

aansluitgegevens

Aansluitmethode	Koppeling
Aanhaalmoment	... 1 Nm

Afmetingen

Breedte	29,5 mm
Hoogte	45,1 mm
lengte	40 mm

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94 (Behuizingen)	V0
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94 (Beschermdeksel)	HB
materiaal behuizing	PA
materiaal contact	koperlegering
materiaal contactoppervlak	verguld
materiaal contactblok	Zinkspuitgietwerk, vernikkeld

CUC-SI-CM/RJ45-C6A - Data-interface



1484212

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1484212>

materiaal beschermkap	TPE-V
Materiaal wartel	PA

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 750
------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65/IP67 (met gesloten beschermkap)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 70 °C

Montage

montagetechniek	Voorwandmontage
Montage-instructie	Wanddikten: 1 mm ... 5 mm

CUC-SI-CM/RJ45-C6A - Data-interface



1484212

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1484212>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-15.0	27440209
ECLASS-13.0	27440209

ETIM

ETIM 9.0	EC002641
----------	----------

UNSPSC

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

1484212

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1484212>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl