

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



Apparaatconnector voorwand, 4-polig, bus, recht, M12-SPEEDCON, Golfsolderen, 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

Uw voordelen

- eenvoudige printplaatmontage: 1-delige connector voor golfsolderen
- voor hoge overdrachtszekerheid: optionele schermansluiting op de behuizing door schermcontact
- snelvergrendeling SPEEDCON reduceert aansluittijden

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1440711
Verpakkingseenheid	20 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	20 Stuks
Verkoopcode	ABQSAI
Productcode	ABQSAI
GTIN	4046356554053
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	11,185 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	10,117 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

1440711

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1440711>

Technische gegevens

Montage

montagetechniek	Voorwandmontage (M12 x 1, met contramoer)
-----------------	---

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (apparaatzijde)
aantal polen	4
Afgeschermd	ja

Materiaal

materiaal behuizing	GD-Zn
materiaal Behuizingsoppervlak	Ni
materiaal contact	Cu-legering
materiaal contactoppervlak	Au
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	30 V
nominale stroom I_N	1 A
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT7, voor USB 2.0 (480 Mbit/s)

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Golfsolderen
-----------------	--------------

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 100
------------	------------

Connectoren

Aansluiting 1

bouwvorm kop	bus
kabeluitgang kop	recht
schroefdraadsoort kop	M12
type vergrendeling kop	SPEEDCON

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

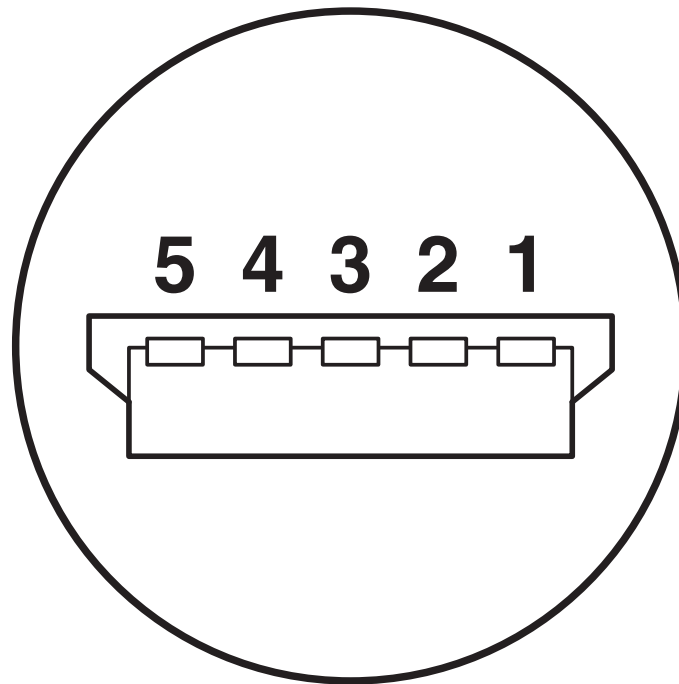
beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 85 °C (stekker/bus)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

1440711

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1440711>

Tekeningen

schematekening



Polbild

1440711

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1440711>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

UNSPSC

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

1440711

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1440711>

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	491229b7-7486-4d50-82c2-05c47764e7c1

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