

SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB-busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

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



D-SUB-connector, 9-polig, stift, twee kabelingangen onder een hoek van 35°, bussysteem: voor Inline Modbus RTU/ASCII-kopstation, afsluitweerstand via schuifschakelaar inschakelbaar, pinbezetting: 3, 5, 6, 8; schroefaansluitklemmen

Uw voordelen

- Wijziging van de D-SUB-oriëntatie door draaibaar aansluitblok

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2310808
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNC512
Productcode	DNC512
GTIN	4046356124461
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	41,75 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	34,9 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB-busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Opmerking met betrekking tot de toepassing	Uitsluitend voor industrieel gebruik
--	--------------------------------------

Artikeleigenschappen

Producttype	Dataconnector
MTTF	6706 jaren (SN 29500-standaard, temperatuur 25 °C, arbeidscyclus 21%)
	1817 jaren (SN 29500-standaard, temperatuur 40 °C, arbeidscyclus 34,25%)
	155 jaren (SN 29500-standaard, temperatuur 40 °C, arbeidscyclus 100%)
Pinbezetting	3, 5, 6, 8

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	5 V
nominale stroom I_N	100 mA

aansluitgegevens

D-SUB-connector

Aansluitmethode	D-SUB-connector
-----------------	-----------------

Printaansluiting

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	5 mm
Min. aderdoorsnede massief	0,14 mm ²
Max. aderdoorsnede massief	0,5 mm ²
Min. aderdoorsnede soepel	0,14 mm ²
Max. aderdoorsnede soepel	0,5 mm ²
min. 1-draads/klempaats massief AWG	26
Eendraads/aansluitpunt massief AWG max.	20
min. soepele aderdoorsnede AWG	26
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	20

Interfaces

signaal	Modbus
---------	--------

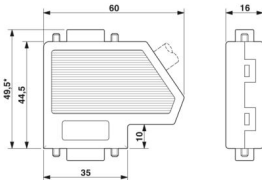
Afmetingen

SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB-busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

Maatschets	
Breedte	16 mm
Hoogte	49,5 mm
lengte	60 mm

Materiaal

materiaal (Behuizing)	ABS (gemetalliseerd)
-----------------------	----------------------

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	7,6 mm ... 10 mm (Binnenkomende bustak)
---------------------	---

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	> 200
------------	-------

Mechanische tests

Trilbestendig volgens EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	Trilling (bedrijf): 5g, 10 ... 150 Hz, 2,5 h, in XYZ...richting
Schokbestendig volgens EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	schok (bedrijf): 15 g, gedurende 11 ms, halfsinus-schokimpuls

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP40
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 75 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 80 °C
hoogtepositie	≤ 5000 m (Beperking, zie de fabrikantverklaring voor gebruik op hoogte)
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	10 % ... 95 % (geen condens)
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	5 % ... 95 % (geen condens)

Toelatingen

Schadelijke-gassentest

Codering	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
----------	----------------------------------

Normen en bepalingen

vrij van stoffen die de laklaag kunnen aantasten	VDMA 24364:2018-05
--	--------------------

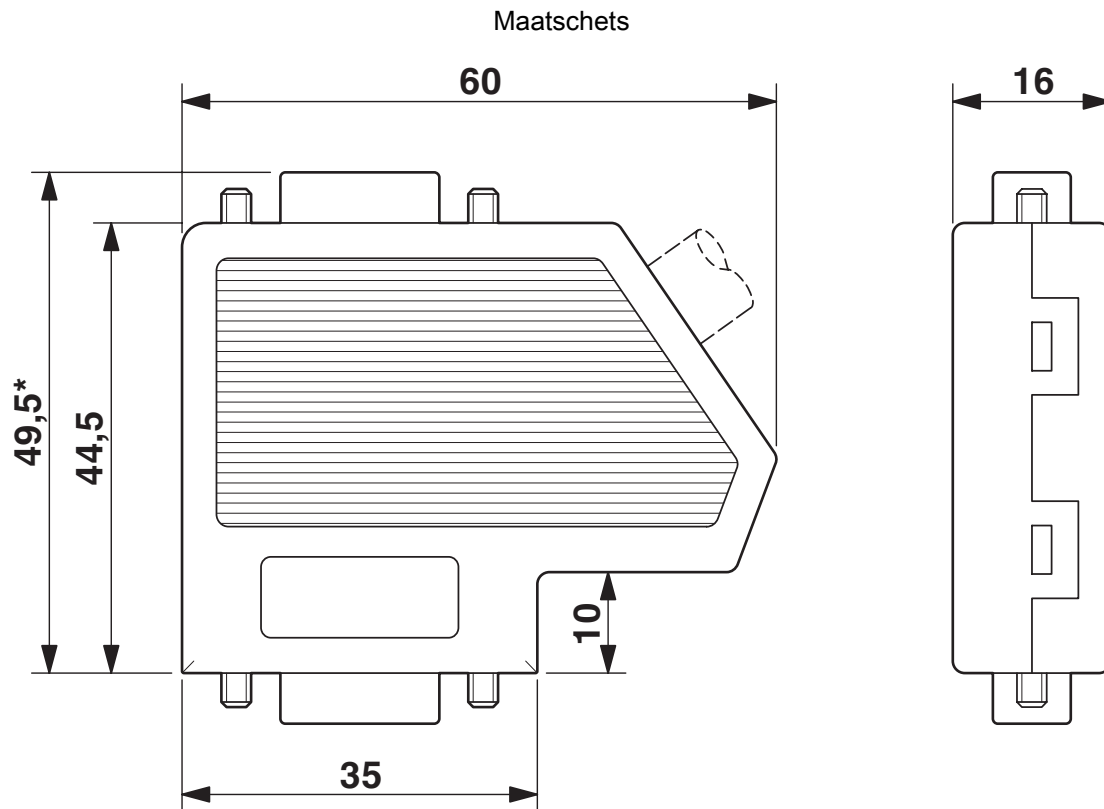
SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB- busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

Tekeningen



Maatschets

SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB- busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>



cUL Recognized
Toelatings-ID: E238705



UL Recognized
Toelatings-ID: E238705

SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB- busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

ETIM 9.0	EC001132
----------	----------

UNSPSC

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

SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB-busconnector



2310808

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2310808>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(c)-I

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.)	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