

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

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, 15-polig, stift, een 35°-kabelaansluiting, universeel type voor alle systemen, pinbezetting: 1, 2, 3, ..., 14, 15 op schroefaansluitklem

Productbeschrijving

Het programma omvat SUBCON-connectoren voor point-to-point-verbindingen met één kabelingang in 9-, 15- en 25-polige stift- of busuitvoering. Voor situaties waar de beschikbare ruimte zeer beperkt is, is de optionele bevestigingsschroef SUBCON-SHORT-SCREW als toebehoren leverbaar. Doordat de schroef geen rand heeft, is deze volledig in de behuizing geïntegreerd.

Uw voordelen

- Eenvoudige montage door kartelschroeven
- Hoge EMC-bestendigheid
- Confectionering onder veldomstandigheden
- Kabelinvoer flexibel te selecteren
- Universeel inzetbaar
- Wijziging van de D-SUB-oriëntatie door draaibaar aansluitblok

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2761606
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNC511
Productcode	DNC511
GTIN	4017918101671
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	64,03 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	36,92 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

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

Gebruiksbeperking

CCCex - aanwijzing	Het gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen is in China niet toegestaan.
--------------------	--

Artikeleigenschappen

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	alle aansluitingen 1:1 op schroefklem

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	50 V DC
nominale stroom I_N	100 mA
overdrachtsmedium	Koper

aansluitgegevens

D-SUB-connector

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

Printaansluiting

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	5 mm
Min. aderdoorsnede massief	0,14 mm ²
Max. aderdoorsnede massief	1,5 mm ²
Min. aderdoorsnede soepel	0,14 mm ²
Max. aderdoorsnede soepel	1 mm ²
min. 1-draads/klempaats massief AWG	26
Eendraads/aansluitpunt massief AWG max.	16
min. soepele aderdoorsnede AWG	26
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	18

Interfaces

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

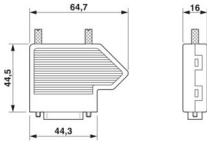
Afmetingen

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

Maatschets		
Breedte		16 mm
Hoogte		55 mm
lengte		65 mm

Materiaal

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

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	4 mm ... 10 mm (Binnenkomende bustak)
---------------------	---------------------------------------

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	> 200
bevestigingsschroeven	4-40 UNC
Aanhaalmoment	0,4 Nm

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	IP20
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

ATEX

Codering	Ⓔ II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certificaat	PxCIF15ATEX2761499X
Opmerking	Neem de bijzondere installatieaanwijzingen in de documentatie in acht!

UKEX

Codering	Ⓔ II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
----------	--------------------------

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

Certificaat	PxCIMA22UKEX2761499X
-------------	----------------------

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
--	--------------------

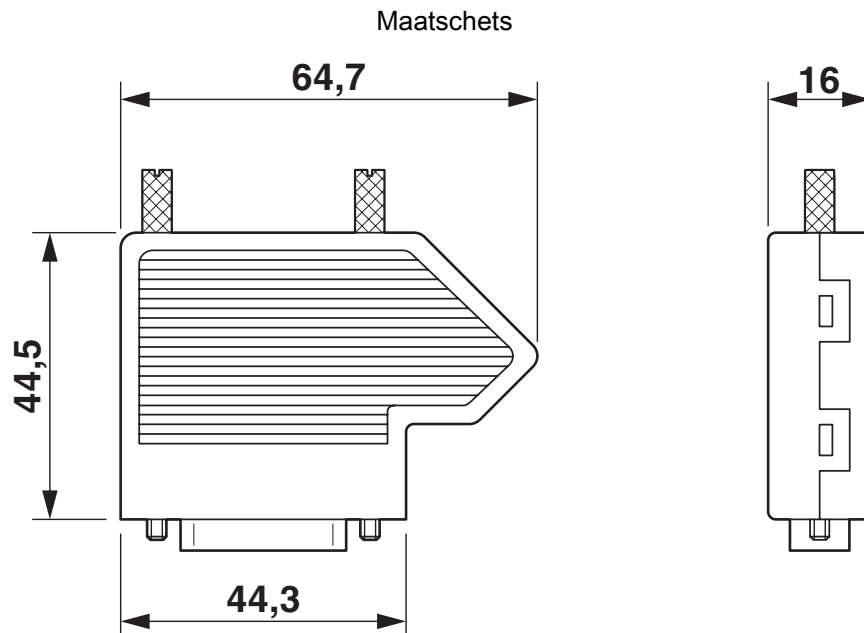
SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector

2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>



Tekeningen



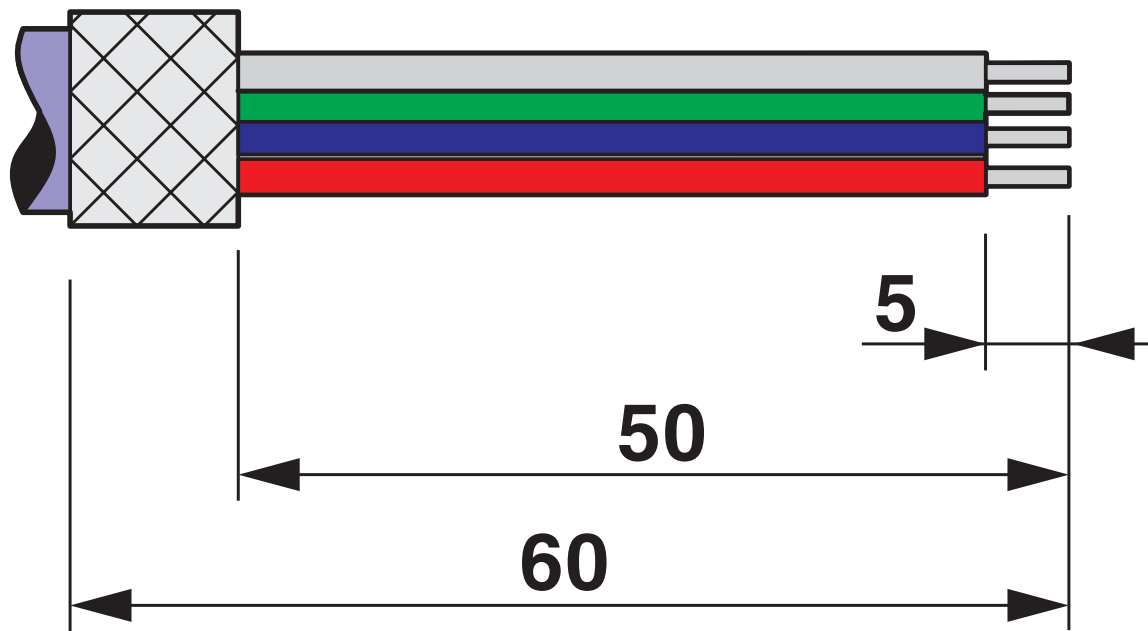
SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector

2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>



schematekening



Stripgegevens

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>



CSA

Toelatings-ID: 2437602

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

ETIM 10.0	EC001132
-----------	----------

UNSPSC

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

SUBCON 15/M-SH - D-SUB-busconnector



2761606

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761606>

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 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	19,87 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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