

SM-5EP1N8ACL02 - Doorvoer achterwand



1605786

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1605786>

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



Doorvoer achterwand, recht, Schroefvergrendeling, M40, aantal polen: 2+3+PE, type contactaansluiting: Stift, axiale O-ring, 4 x M4, afgeschermd: ja, kabeldiameterbereik: 9 mm ... 12,5 mm, aantal polen: 6, aansluitmethode: Crimpaansluiting, serie: SM

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1605786
Verpakkingseenheid	6 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Productcode	ABRBGJ
GTIN	4046356254809
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	574,16 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	574,16 g
Land van herkomst	DE

SM-5EP1N8ACL02 - Doorvoer achterwand



1605786

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1605786>

Technische gegevens

Opmerking

bestelinformatie:	crimpcontacten 2 x Ø 2 mm, 4 x Ø 3,6 mm separaat bestellen
-------------------	--

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (apparaatzijde)
serie	SM
toepassing	vermogen
aantal polen	6
stekerbeeld	2+3+PE
Afgeschermd	ja
polarisatie	N
Schroefdraadsoort	M40

Materiaal

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

Elektrische eigenschappen

Contact: Contactgroep 1

contactdiameter	3,6 mm
nominale stroom I_N	70 A
nominale spanning U_N	630 V
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
test-stootspanning	6 kV

Contact: Contactgroep 2

contactdiameter	2 mm
nominale stroom I_N	70 A
nominale spanning U_N	250 V
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
test-stootspanning	4 kV

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Crimpaansluiting
Type contactaansluiting	Stift

SM-5EP1N8ACL02 - Doorvoer achterwand



1605786

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1605786>

Connectoren

bouwworm	recht
----------	-------

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	9 mm ... 12,5 mm
---------------------	------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 125 °C
hoogtepositie	3000 m

SM-5EP1N8ACL02 - Doorvoer achterwand

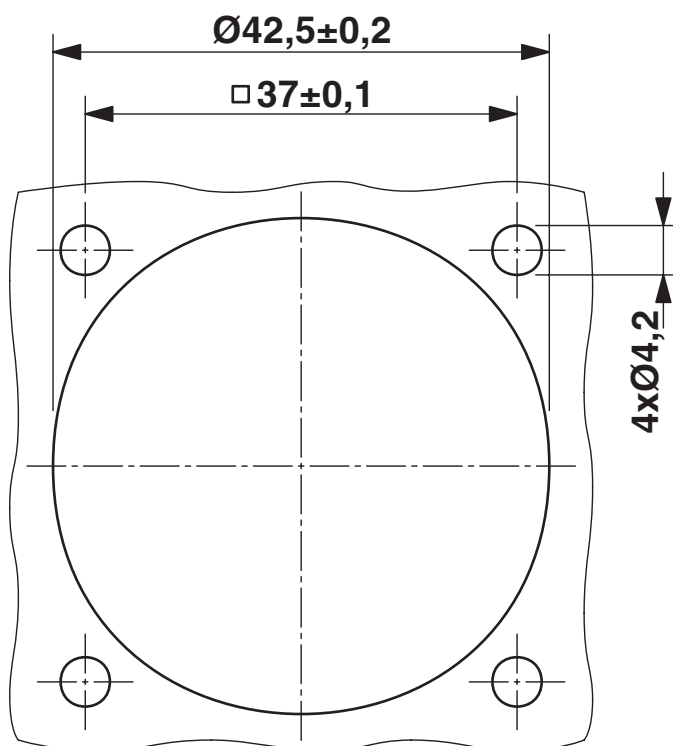
1605786

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1605786>

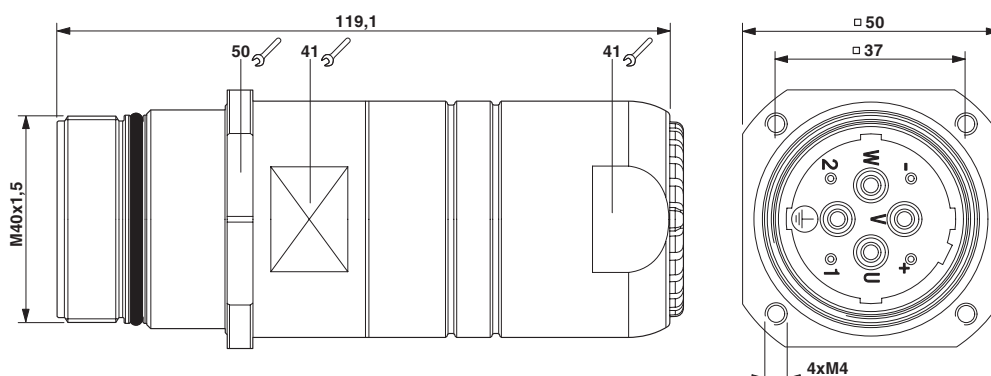


Tekeningen

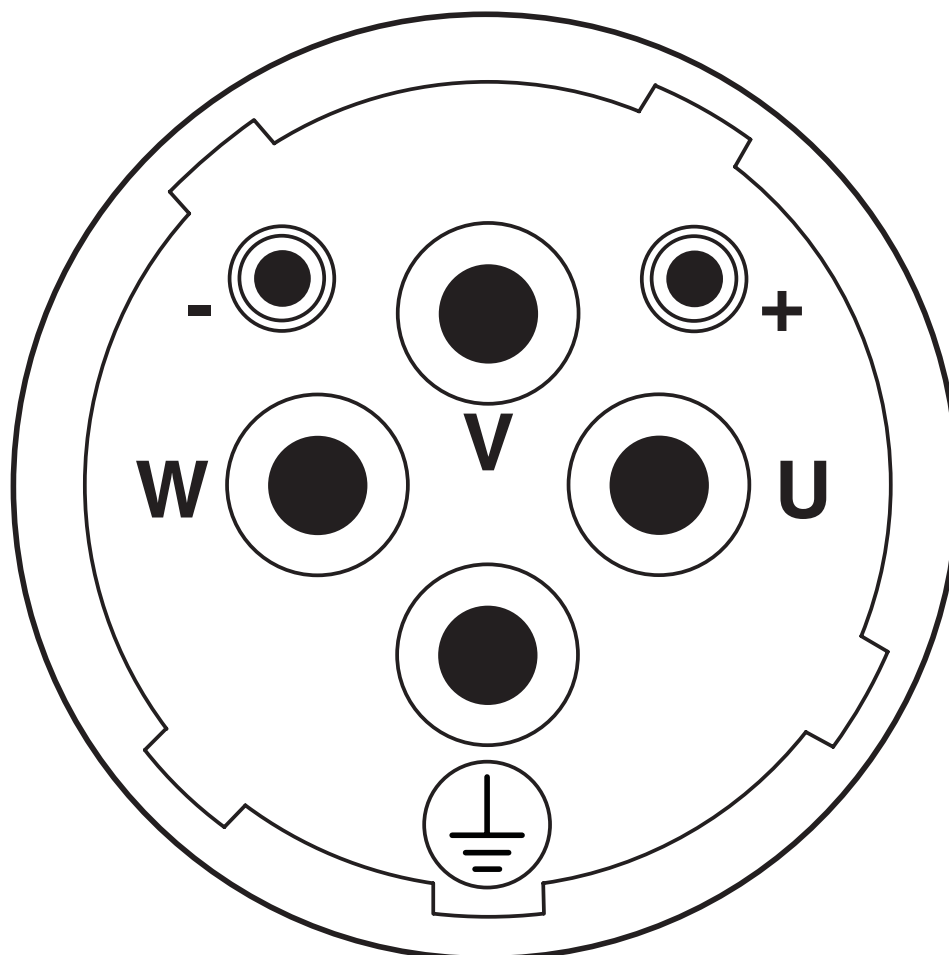
Maatschets



Maatschets



schematekening

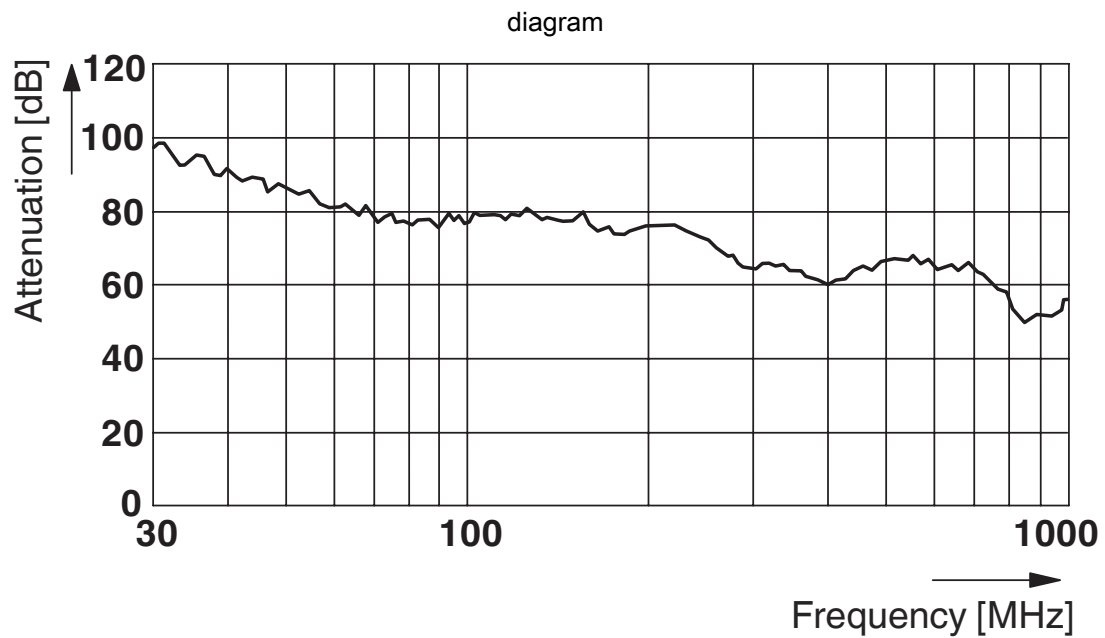


SM-5EP1N8ACL02 - Doorvoer achterwand



1605786

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1605786>



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