

SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker

1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>



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

Ventielsteker type A, PE doorverbonden, 18 mm contactafstand, verticale steker M12



Commerciële gegevens

Artikelnummer	1505258
Verpakkingseenheid	5 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	AF1GDA
GTIN	4017918857042
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	38,62 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	35,68 g
Land van herkomst	CZ

SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker

1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Ventielstekeradapter
aantal polen	3
Aantal kabelAansluitingen	1
polarisatie	A

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3

aansluitgegevens

Aansluitmethode	M12-connector
Aanhaalmoment	0,4 Nm (M12-connector) 0,6 Nm (ventielsteker)

Elektrische eigenschappen

isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
nominale spanning U_N	24 V AC 24 V DC
nominale stroom I_N	4 A

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

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

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal afdichting	TPU
materiaal behuizing ventielsteker	PBT
materiaal behuizing	TPU, moeilijk ontvlambaar, zelfdovend
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	TPU GF
materiaal contact	CuSn
materiaal contactblok ventielsteker	PBT
materiaal contactoppervlak	Ag
Materiaal wartel	zinkspluitgietwerk, vernikkeld

Signalering

statusindicatie	led (geel)
statusindicatie aanwezig	ja

SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker



1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm	connector recht M12
aantal polen	3
Type polarisatie	A

Aansluiting 2

bouwworm	Ventielsteker A
aantal polen	3
materiaal	CuSn (contact)
	Ag (contactoppervlak)
	PBT (Contactblok)
	PBT (Behuizing)
beveiligingsschakeling	Z-diode

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 85 °C (Ventielsteker)

Normen en bepalingen

M12

normcode	M12-connector
normen/bepalingen	IEC 61076-2-101

Ventielstekers

normcode	Ventielstekers
normen/bepalingen	EN 175301-803

SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker

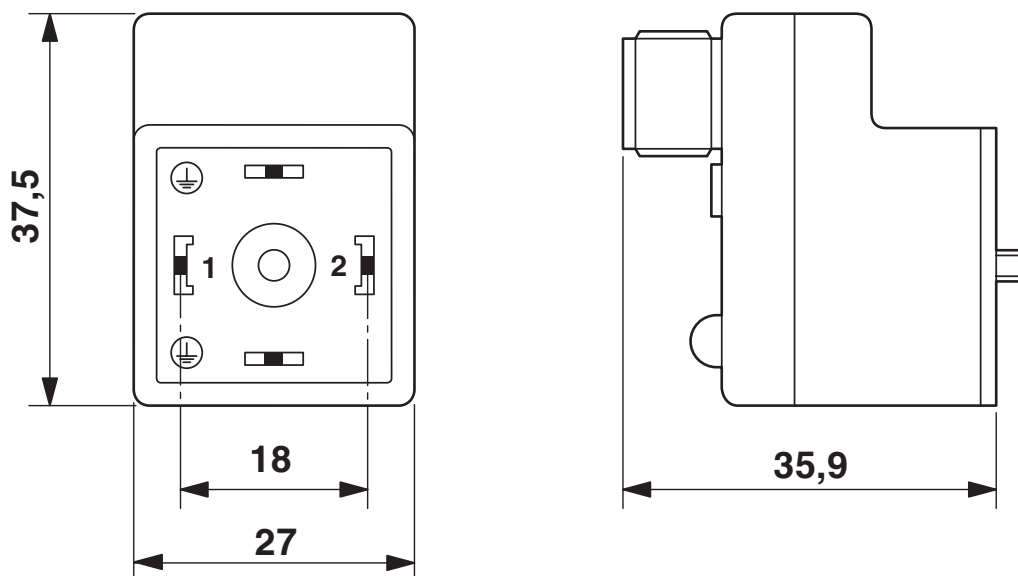
1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>



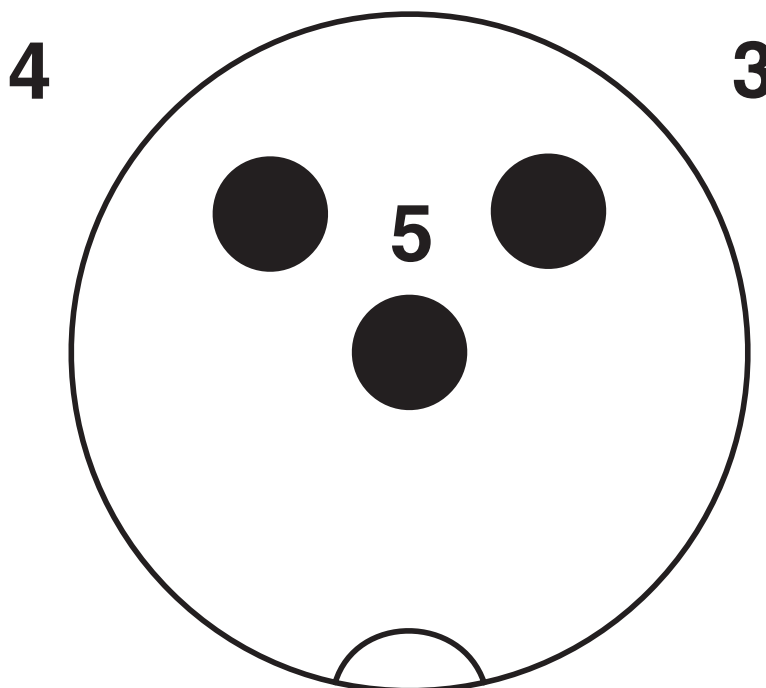
Tekeningen

Maatschets



Ventielsteker, type A met verticale M12-steker

schematekening



Poolschema stiftconnector M12, 3-polig, A-gepolariseerd, aanzicht stiftzijde

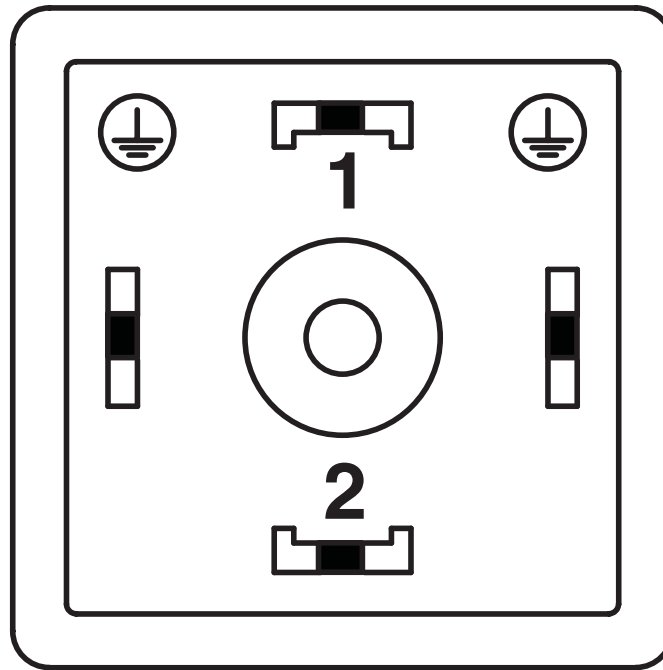
SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker

1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>

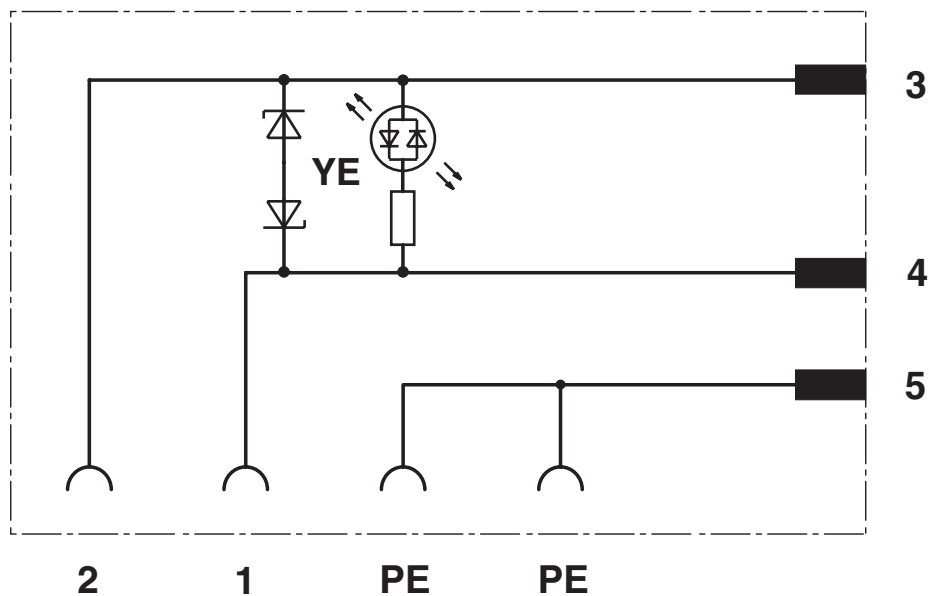


schematekening



Poolschema ventielsteker, type A

schakelschema



SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker

1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440105
-------------	----------

SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Ventielsteker



1505258

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1505258>

Environmental product compliance

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