# VS-ASI-J-Y-N-M12FS-LC - Verdeler

1433155

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1433155

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



AS-interface-verdeler in beschermklasse IP67 voor 1 platte kabel, met rechte, A-gepolariseerde, 2-polige M12-bus

## Commerciële gegevens

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 1433155 |
| Verpakkingseenheid | 1 Stuks |
| Minimale bestelhoeveelheid | 1 Stuks |
| Verkoopcode | AF1GFA |
| Productcode | AF1GFA |
| GTIN | 4046356346245 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 18,5 g |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 17,08 g |
| Douanetariefnummer | 85366990 |
| Land van herkomst | DE |

# Technische gegevens

## Artikeleigenschappen

| | |
|---|---|
| Producttype | Netwerkverdelerbox |
| aantal polen | 2 |
| polarisatie | A |

### Isolatie-eigenschappen

| | |
|---|---|
| Overspanningscategorie | II |
| vervuilingsgraad | 3 |

## Elektrische eigenschappen

| | |
|---|---|
| nominale spanning $U_N$ | ≤ 32 V DC |
| nominale stroom $I_N$ | 4 A |
| overdrachtsmedium | Koper |

## aansluitgegevens

### Aansluittechniek

| | |
|---|---|
| Aansluitmethode | AS-i-doordringingstechniek |

## Interfaces

| | |
|---|---|
| bussysteem | AS-interface |

## Signalering

| | |
|---|---|
| statusindicatie | nee |
| statusindicatie aanwezig | nee |

## Materiaal

| | |
|---|---|
| materiaal afdichting | neopreen |
| | FKM |

## Connectoren

### Aansluiting 1

| | |
|---|---|
| bouwvorm | Verdelers AS-i schroefvergrendeling |
| aantal polen | 2 |
| Type vergrendeling | Schroefvergrendeling |
| materiaal | CuZn (contact) |
| | Sn (contactoppervlak) |
| | PA (Contactblok) |
| | PA (Behuizing) |

### Aansluiting 2

| | |
|---|---|
| bouwvorm | Busconnector recht M12 |
| aantal polen | 2 (5) |

| | |
|---|---|
| materiaal | zinkspuitgietwerk, vernikkeld (wartel) |
| steekcycli | ≥ 100 |
| Aanhaalmoment | 0,4 Nm |

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

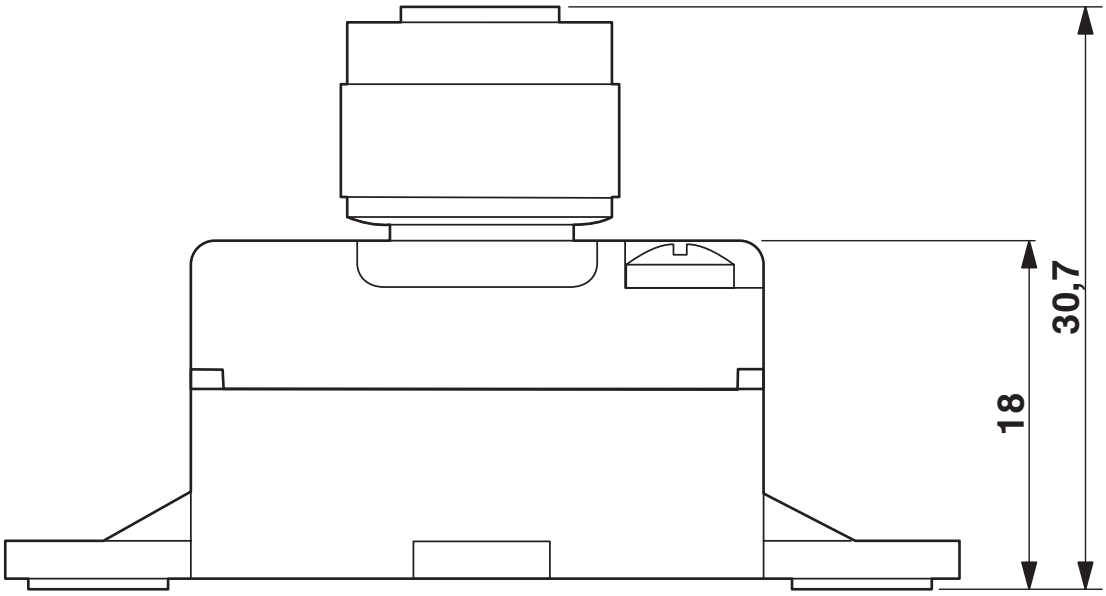
| | |
|---|---|
| beschermklasse | IP67 |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus) | -25 °C ... 70 °C |
| Omgevingstemperatuur (opslag/transport) | -25 °C ... 70 °C |

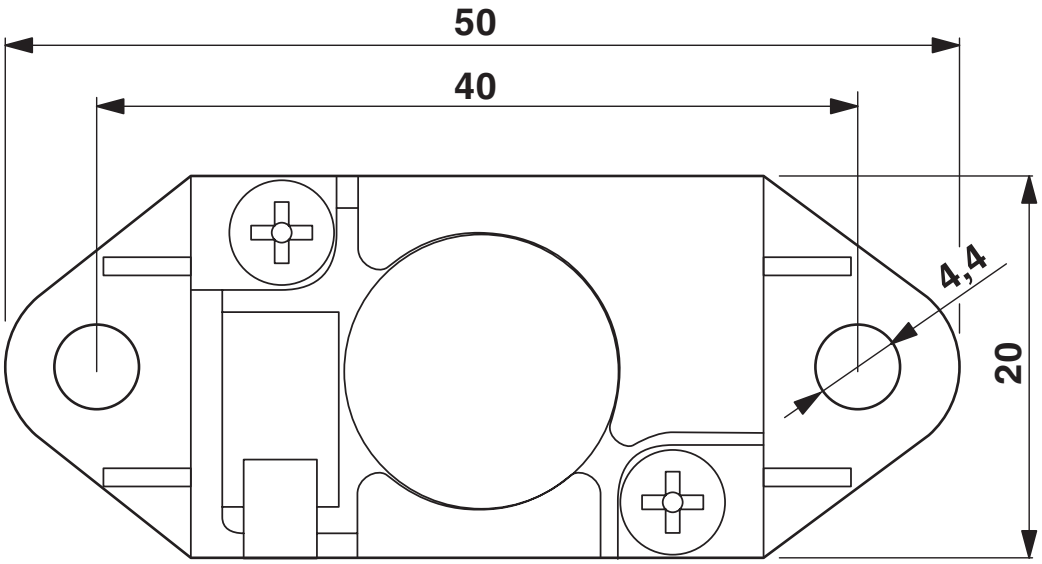
## Normen en bepalingen

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

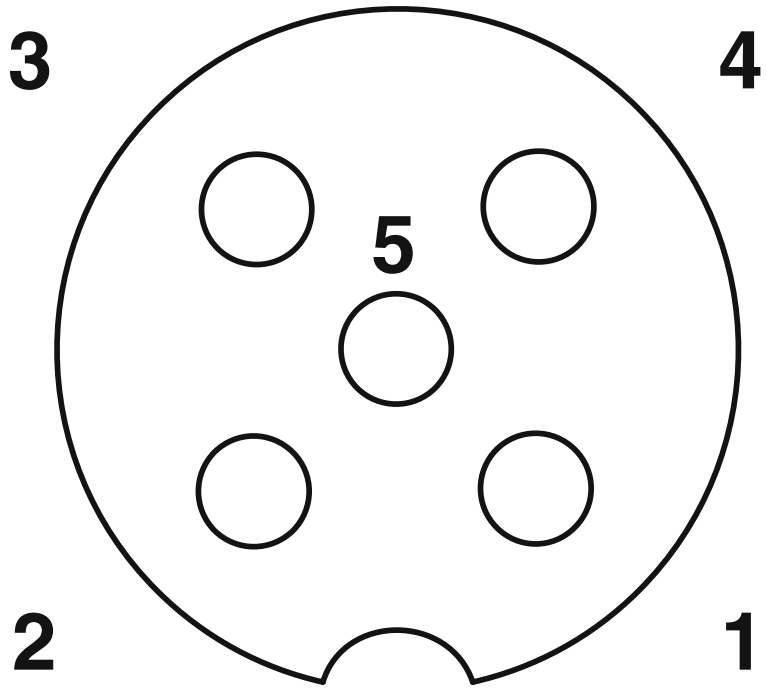
## Tekeningen

Maatschets



schematekening




Poolschema M12, pin 1: AS-i +, pin 3: AS-i -, pin 2, 4, 5: niet gebruikt

## Classificaties

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440106 |
| ECLASS-15.0 | 27440106 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002925 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 31251500 |

## 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 | 57f80308-905b-4c4a-8e2e-07e73c387e77 |

EF3.1 Klimaatverandering

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 1,034 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