

**SAI-H3-M12-L****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich****Allgemeine Bestelldaten**

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Ausfuehrung | Y connector                |
| Best.-Nr.   | <a href="#">2616470000</a> |
| Art         | SAI-H3-M12-L               |
| GTIN (EAN)  | 4050118621532              |
| VPE         | 1 ST                       |

**SAI-H3-M12-L**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E310075

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 107.36 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/  
bekannt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

**Anschlussdaten**

Sammelabgang - Steckverbinder M12 - Stift

Einzelabgang 2 - Steckverbinder M12 - Buchse

Einzelabgang 1 - Steckverbinder

M12 - Buchse

Anzugsdrehmoment

M12: 0,8 - 1,2 Nm

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl 5

Kontaktoberfläche vergoldet

Nennstrom 16 A

Verschmutzungsgrad 3

Schirmanschluss Nein

Codierung L-coded

Gehäusebasismaterial TPU

Schutzart IP67, IP65, IP68

Verschraubung M 12

Temperaturbereich Gehäuse -30...+90 °C

**Normen**

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-111

**Allgemeine Daten**

Polzahl 5

Kontaktoberfläche vergoldet

Nennstrom 16 A

Verschmutzungsgrad 3

Nennspannung 63 V DC

Temperaturbereich Gehäuse -30...+90 °C

Codierung L-coded

Gehäusebasismaterial TPU

Schutzart IP67, IP65, IP68

Verschraubung M 12

Schirmanschluss Nein

Leiteraußendurchmesser -

**Klassifikationen**

ETIM 8.0 EC002925

ETIM 10.0 EC002925

ECLASS 15.0 27-44-01-06

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

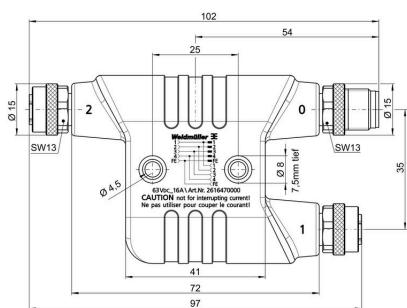
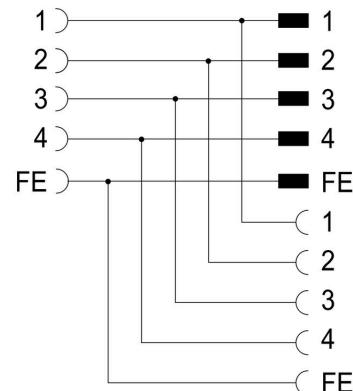
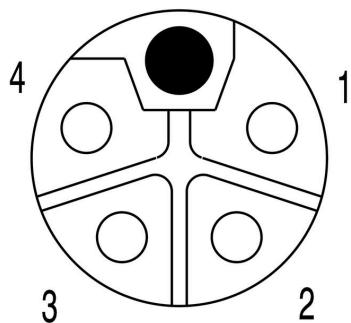
EC002925

27-44-01-06

**SAI-H3-M12-L**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Maßzeichnung****Schaltbild****Polbild****FE****Polbild****FE**