

**SAI-H4-M12-S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Produktbild****Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Y connector
Best.-Nr.	<a href="#">2616350000</a>
Art	SAI-H4-M12-S
GTIN (EAN)	4050118621365
VPE	1 ST

**SAI-H4-M12-S**

**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 50 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**

Einzelabgang 3 - Steckverbinder M12 - Buchse

Einzelabgang 1 - Steckverbinder M12 - Buchse

Anzugsdrehmoment M12: 0,8 - 1,2 Nm

Sammelabgang - Steckverbinder

M12 - Stift

Einzelabgang 2 - Steckverbinder

M12 - Buchse

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl 4

Kontaktoberfläche vergoldet

Isolationswiderstand  $\geq 100 \text{ M}\Omega$ 

Schutzart IP67

Verschraubung M 12

Temperaturbereich Gehäuse -30...+90 °C

Codierung S-coded

Gehäusebasismaterial TPU

Nennstrom 12 A

Verschmutzungsgrad 3

Schirmanschluss Nein

**Normen**

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-111

**Allgemeine Daten**

Polzahl 4

Kontaktoberfläche vergoldet

Isolationswiderstand  $\geq 100 \text{ M}\Omega$ 

Schutzart IP67

Verschraubung M 12

Anschluss 1 M12/M12

Schirmanschluss Nein

Leiteraußendurchmesser -

Codierung S-coded

Gehäusebasismaterial TPU

Nennstrom 12 A

Verschmutzungsgrad 3

Nennspannung 630 V AC

Anschluss 2 Schraube

Temperaturbereich Gehäuse -30...+90 °C

**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

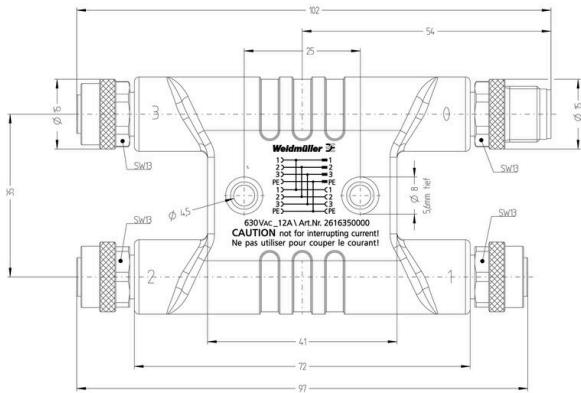
**SAI-H4-M12-S**

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

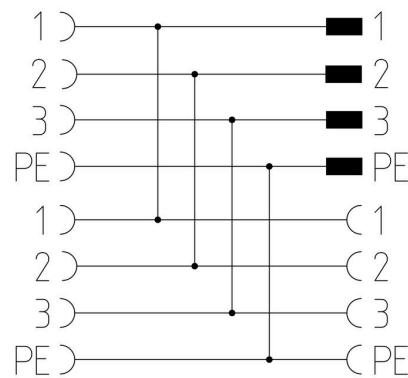
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Zeichnungen

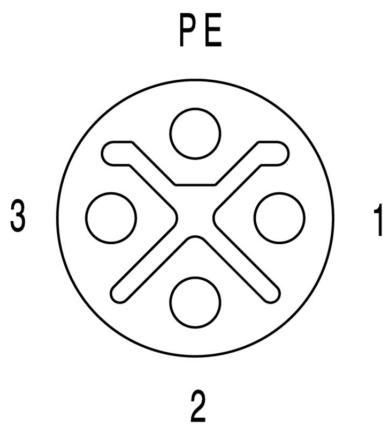
## **Zeichnung**



## **Anschlussbild**



**Polbild**



**Polbild**

