

**SAI-H3-M12-T****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="#">2616420000</a>
Art	SAI-H3-M12-T
GTIN (EAN)	4050118621389
VPE	1 ST

**SAI-H3-M12-T**

**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 90.64 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

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 T-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 T-coded

Gehäusebasismaterial TPU

Nennstrom 12 A

Verschmutzungsgrad 3

Nennspannung 63 V DC

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

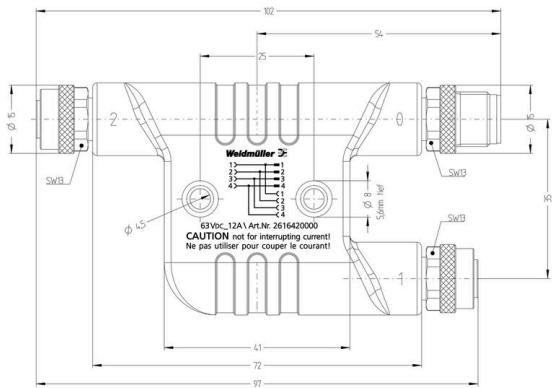
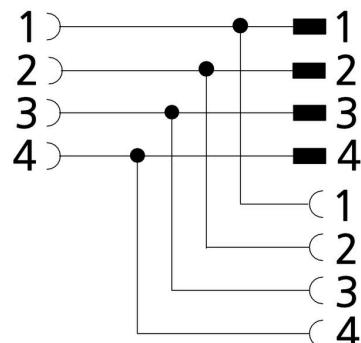
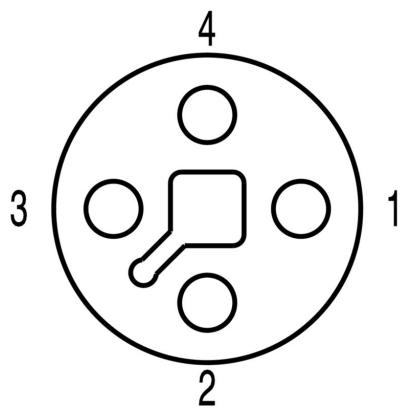
EC002925

27-44-01-06

**SAI-H3-M12-T**

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

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

**Zeichnungen****Zeichnung****Anschlussbild****Polbild****Polbild**