

**SAI-Y-7/8 3P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Y-Steckerverbinder, 7/8"
Best.-Nr.	<a href="#">1413920000</a>
Art	SAI-Y-7/8 3P
GTIN (EAN)	4050118214925
VPE	1 ST

**SAI-Y-7/8 3P**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht

70 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus

Konform

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

**Anschlussdaten**

Sammelabgang - Steckverbinder

7/8" - Stift

Einzelabgang 2 - Steckverbinder

7/8" - Buchse

Einzelabgang 1 - Steckverbinder

7/8" - Buchse

Anzugsdrehmoment

7/8": 1,5 Nm

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl

3

Codierung

keine

Kontaktoberfläche

Au (Gold)

Gehäusebasismaterial

PUR

Nennspannung

300 V

Nennstrom

12 A

Schutzart

IP67

Steckzyklen

≥ 50

Verschmutzungsgrad

3

Schirmanschluss

Nein

Temperaturbereich Gehäuse

-30...+90 °C

**Allgemeine Daten**

Polzahl

3

Codierung

keine

Anschlussgewinde

7/8"

Kontaktmaterial Buchse

CuZn

Kontaktmaterial Stift

CuZn

Kontaktoberfläche

Au (Gold)

Gehäusebasismaterial

PUR

Nennspannung

300 V

Nennstrom

12 A

Schutzart

IP67

Steckzyklen

≥ 50

Verschmutzungsgrad

3

Anschluss 1

7/8"/7/8"

Anschluss 2

Schraube

Schirmanschluss

Nein

Temperaturbereich Gehäuse

-30...+90 °C

**Klassifikationen**

ETIM 8.0

EC002925

ETIM 9.0

EC002925

ETIM 10.0

EC002925

ECLASS 14.0

27-44-01-06

ECLASS 15.0

27-44-01-06

**SAI-Y-7/8 3P**

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

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

**Zeichnungen****Maßzeichnung, Schaltbild**