

SAI-Y-5S B2-4 2M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Y-Steckerverbinder, M12, Signalvervielfacher
Best.-Nr.	1783410000
Art	SAI-Y-5S B2-4 2M12
GTIN (EAN)	4032248183340
VPE	1 ST

SAI-Y-5S B2-4 2M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht

21.5 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus

Konform ohne Ausnahme

REACH SVHC

Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Anschlussdaten

Sammelabgang - Steckverbinder

M12 - Stift

Einzelabgang 1 - Steckverbinder

M12 - Buchse

Einzelabgang 2 - Steckverbinder

M12 - Buchse

Anzugsdrehmoment

M12: 0,8 - 1,2 Nm

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl

5

Codierung

A-codiert

Kontaktfläche

Au (Gold)

Gehäusebasismaterial

PUR

Nennspannung

24 V

Nennstrom

4 A

Schutzart

IP67

Verschmutzungsgrad

3

Schirmanschluss

Nein

Material Gewinding

Zinkdruckguss

Temperaturbereich Gehäuse

-25...+90 °C

Normen

Steckverbinder Norm

IEC 61076-2-101

Allgemeine Daten

Polzahl

5

Codierung

A-codiert

Anschlussgewinde

M12

Kontaktmaterial Buchse

CuSn

Kontaktmaterial Stift

CuZn

Kontaktfläche

Au (Gold)

Anzugsdrehmoment

0.8 Nm

Gehäusebasismaterial

PUR

Nennspannung

24 V

Nennstrom

4 A

Schutzart

IP67

Verschmutzungsgrad

3

Anschluss 1

M12/M12

Anschluss 2

Schraube

Schirmanschluss

Nein

Temperaturbereich Gehäuse

-25...+90 °C

Leiteraußendurchmesser

-

Klassifikationen

ETIM 8.0

EC002925

ETIM 9.0

EC002925

ETIM 10.0

EC002925

ECLASS 14.0

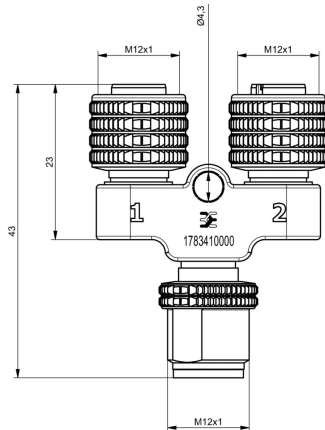
27-44-01-06

ECLASS 15.0

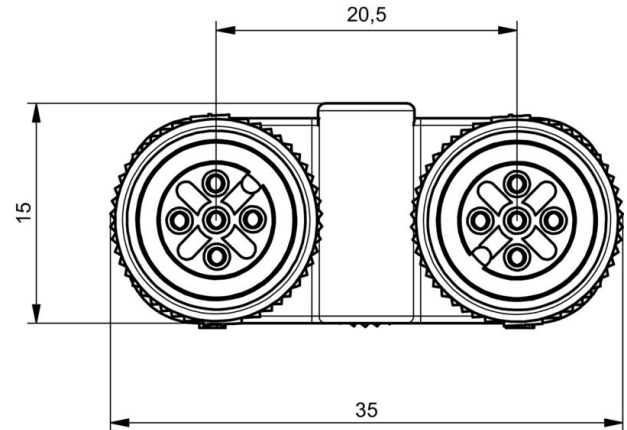
27-44-01-06

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Schaltbild

