

SAI-Y-4-4/2-4 M12/8**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Y-Stecker, M12 / M8
Best.-Nr.	1783420000
Typ	SAI-Y-4-4/2-4 M12/8
GTIN (EAN)	4032248183357
VPE	1 Stück

SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	17 g
--------------	------

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm	Einzelabgang 1 - Steckverbinder	M8 - Buchse
Einzelabgang 2 - Steckverbinder	M8 - Buchse	Sammelabgang - Steckverbinder	M12 - Stift

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	M12 = A-kodiert, M8 = keine	Gehäusebasismaterial	PBT
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Nein	Schutzart	IP67
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+90 °C	Verschmutzungsgrad	3

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
---------------------	----------------------------------

Allgemeine Daten

Anschlussgewinde	M12 / M8	Codierung	M12 = A-kodiert, M8 = keine
Gehäusebasismaterial	PBT	Kontaktmaterial Buchse	CuZn
Kontaktmaterial Stift	CuZn	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Leiteraußendurchmesser	-	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Nein	Schutzart	IP67
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+90 °C	Verschmutzungsgrad	3

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002925	ETIM 7.0	EC002925
ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ECLASS 9.0	27-44-01-06	ECLASS 9.1	27-44-01-06
ECLASS 10.0	27-44-01-06	ECLASS 11.0	27-44-01-06
ECLASS 12.0	27-44-01-06	ECLASS 13.0	27-44-01-06

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	Zuken E3.S
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

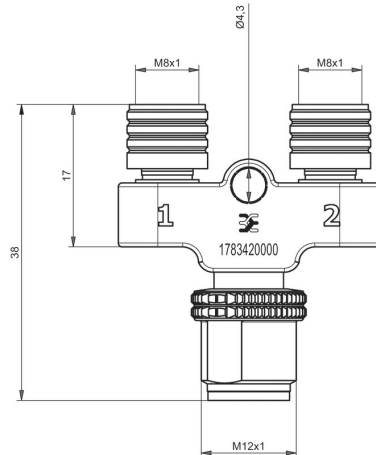
SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

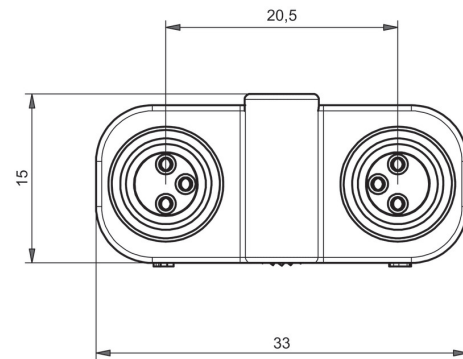
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Schaltbild

