Datenblatt

SAI-Y-3/3 M8-M8 U

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

www.weidmueller.com



Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Y-Steckerverbinder, M8 / M8, Signalvervielfacher
Best.-Nr.	1550620000
Art	SAI-Y-3/3 M8-M8 U
GTIN (EAN)	4050118357141
VPE	1 ST

SAI-Y-3/3 M8-M8 U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	14.2 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Anschlussdaten

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	3	Codierung	M8 = keine
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Gehäusebasismaterial	PUR
Nennspannung	30 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	Schirmanschluss	Nein
Material Gewindering	Zinkdruckguss	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-104

Allgemeine Daten

Polzahl	3	Codierung	M8 = keine
Anschlussgewinde	M8 / M8	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Anzugsdrehmoment	0.4 Nm	Gehäusebasismaterial	PUR
Nennspannung	30 V	Nennstrom	4 A
Schlüsselweite	9 mm	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Anschluss 1	M8/M8	Anschluss 2	Schraube
Schirmanschluss	Nein	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °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		

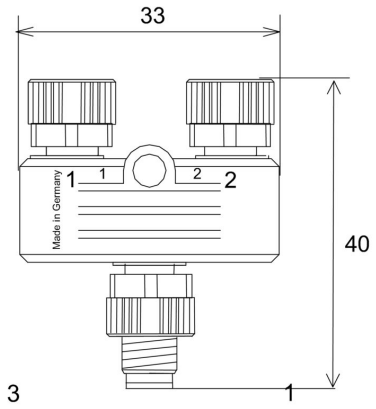
SAI-Y-3/3 M8-M8 U

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltbild

