

SAIH-SLL-8X0.25TPE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Weidmüller bietet ein großes und umfassendes Programm verschiedenster Sensor-Aktor-Leitungen an. Sowohl Sensor-Leitungen als auch Bus- und Ventil-Leitungen sind bei uns in den unterschiedlichsten Größen und Längen erhältlich. Sollten Sie ein spezielles Produkt oder eine gewünschte Länge nicht finden, dann kontaktieren Sie uns einfach.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, Polzahl : 8, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	1985920000
Typ	SAIH-SLL-8X0.25TPE
GTIN (EAN)	4050118370867
VPE	100 m

Erstellungs-Datum 4. April 2021 12:00:11 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIH-SLL-8X0.25TPE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	21,86 g
--------------	---------

Technische Daten ASI-Modul

Nennspannung	30 V	Nennstrom	2 A
Gehäusebasismaterial	PUR	Mantelmateriale	PUR
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Verschmutzungsgrad	3

Technische Daten Kabel

Ader nach UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)	
Aderquerschnitt	0,25 mm²	
Anzahl der Adern	8	
Außendurchmesser	5.9 mm ± 0.2 mm	
Außendurchmesser	5,9 ± 0,2 mm	
Außendurchmesser	Durchmesser	5,9 mm
	Vorzeichen	±
	Toleranz	0,2 mm
Beschleunigung	5 m/s²	
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	
Biegezyklen	1 Mio	
Farbcodierung	blau, rot, weiß, braun, grün, gelb, grau, rosa	
Gehäusebasismaterial	PUR	
Geschirmt	Nein	
Geschwindigkeit	5 m/s	
Halogene	Nein	
Isolation	PP	
Konfigurierbare Kabellänge	Nein	
Mantel nach UL AWM style	20549 (80 °C / 300 V)	
Mantelfarbe	schwarz	
Mantelmateriale	PUR	
Polzahl	8	
Polzahl	8	
Schleppkettentauglichkeit	Ja	
Schweißperlenfest	Nein	
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C	
Temperaturbereich, bewegt, max.	80 °C	
Temperaturbereich, bewegt, min.	-25 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C	
Torsionsfestigkeit	180 °/m	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01

Zulassungen

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

Erstellungs-Datum 4. April 2021 12:00:11 MESZ