

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 3. März 2023 21:31:10 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / 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	Mantelmaterial	PUR
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Verschmutzungsgrad	3

Technische Daten Kabel

Ader nach UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)	Aderquerschnitt	0,25 mm ²
Anzahl der Adern	8	Außendurchmesser	5.9 mm ± 0.2 mm
Beschleunigung	5 m/s ²	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	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
Mantelmaterial	PUR	Polzahl	8
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Schweißfunkenbeständigkeit	Nein
Schweißperlenfest	Nein	Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C	Torsionsfestigkeit	180 °/m

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-06-18-01

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)
 Broschüren [FL FIELDWIRING EN](#)