

SAIH-5x0,34(PUR)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Typ	SAIH-5x0,34(PUR)
Best.-Nr.	1022960000
Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, Polzahl : 5, Geschirmt: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
GTIN (EAN)	4032248737567
VPE	100 m

SAIH-5x0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 35,8 g

Technische Daten Kabel

Polzahl	5	Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Außendurchmesser	5 ± 0.2 mm	Geschirmt	Nein
Isolation	PP	Farbcodierung	braun, weiß, blau, schwarz, grau
Mantelmaterial	PUR	Mantelfarbe	schwarz
Halogene	Nein	Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C	Ader nach UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)
Mantel nach UL AWM style	20233 (80 °C / 300 V)	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Torsionsfestigkeit	360 °/m	Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Beschleunigung	5 m/s ²
Geschwindigkeit	5 m/s	Biegezyklen	2 Mio
Schweißperlenfest	Nein	Hybridleitung	Nein
Strahlenvernetzt	Nein	Konfigurierbare Kabellänge	Nein
Hydrolyse- und mikrobebeständig	Ja	LABS-frei	Ja
Ölbeständigkeit		Flammwidrigkeit	gemäß UL1581 UL/CUL FT1, gemäß IEC 60332-1-2, gemäß IEC 60332-1-3, gemäß IEC 60332-2-2

gemäß IEC 60811:404

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000830	ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830	ETIM 6.0	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-90-90

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Broschüre/Katalog [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)