

SAIH-5X0,34(PUR)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller offre una gamma vasta e completa di conduttori per sensori/attuatori. Forniamo cavi per sensori e cavi bus e valvole in varie dimensioni e lunghezze. Se non trovate un determinato prodotto o un prodotto della lunghezza desiderata, contattateci.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per sensori e attuatori, Numero di poli : 5, Schermato: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Nr.Cat.	1022960000
Tipo	SAIH-5X0,34(PUR)
GTIN (EAN)	4032248737567
CPZ	100 m

SAIH-5X0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 35,8 g

Dati tecnici del cavo

Alogeni	No	Campo delle temperature, posa fissa	-40...80 °C
Campo delle temperature, posa mobile	-25...80 °C	Cicli di flessione a torsione	> 5 Mio.
Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero, grigio	Colore della guaina	nero
Diametro esterno	5.3 mm ± 0.2 mm	Guaina secondo UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Hydrolysis and microbe resistant	Sì	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
Isolamento	PP	LABS-free	Sì
Lunghezza cavo configurabile	No	Lunghezza della torsione	1 m
Materiale della guaina	PUR	Nucleo secondo UL AWM Style	10493 (80 °C / 300 V)
Numero di poli	5	Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo	Resistente alle perle di saldatura	No
Resistenza agli olii	Conforme alla norma IEC 60811:404	Resistenza alla fiamma	Secondo UL1581 UL/CUL FT1, A norma IEC 60332-1-2, Conforme alla norma IEC 60332-1-3, Conforme alla norma IEC 60332-2-2
Resistenza alla torsione	360 °/m	Resistenza alle scintille di saldatura	No
Schermato	No	Sezione del conduttore	0,34 mm ²
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	0,34 mm ²	Velocità	5 m/s
accelerazione	5 m/s ²	cicli di piegatura	12 Mio
quantità di fili	5		

Dati tecnici del modulo ASI

Corrente nominale	4 A	Materiale base della custodia	PUR
Materiale della guaina	PUR	Grado di protezione	IP65, IP66, IP67, IP68, se avvitato
Grado di lordura	3		

Classificazioni

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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Download

Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)Brochure [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

Data di creazione 14 marzo 2023 22.27.15 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche