

**SAIH-5X0.34(PUR)GE****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 : 3, Schermato: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Nr.Cat.	<a href="#">1345540000</a>
Tipo	SAIH-5X0.34(PUR)GE
GTIN (EAN)	4050118150049
CPZ	100 m

## SAIH-5X0.34(PUR)GE

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto	35,69 g	www.weidmueller.com
------------	---------	---------------------

## 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	giallo
Diametro esterno	5 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	3	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 <sup>2</sup>
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	0,34 mm <sup>2</sup>	Velocità	5 m/s
accelerazione	5 m/s <sup>2</sup>	cicli di piegatura	5 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	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Data di creazione 15 marzo 2023 9.34.42 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2