

SAIH-3x0,25(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 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

Tipo	SAIH-3x0,25(PUR)
Nr.Cat.	<u>1902140000</u>
Versione	Cavo per sensori e attuatori, Numero di poli : 3, Schermato: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
GTIN (EAN)	4032248515882
CPZ	100 m



SAIH-3x0,25(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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

so netto 21,96 g	

Dati tecnici del cavo

Numero di poli	3
Diametro esterno	4.1 ± 0.2 mm
Isolamento	PP
Materiale della guaina	PUR
Alogeni	No
Campo delle temperature, posa fissa	-4080 °C
Guaina secondo UL AWM Style	20233/21198 (80°C/
	300 V)
Resistenza alla torsione	360 °/m
Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
Velocità	5 m/s
Resistente alle perle di saldatura	No
Irradiazione con legami trasversali	No
Hydrolysis and microbe resistant	
	Sì
Resistenza alla fiamma	in accordance with
	UL1581 UL/ CUL FT1,
	A norma IFC 60332-1-2

Sezione del conduttore	0,25 mm ²
Schermato	No
Codifica a colori	marrone, blu, Nero
Colore della guaina	Nero
Campo delle temperature, posa mobile	-2580 °C
Nucleo secondo UL AWM Style	10493 (80 °C / 300 V)
Idoneità all'installazione con catene	
portacavi	Sì
Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo
accelerazione	5 m/s ²
cicli di piegatura	2 Mio
Cavi ibridi	No
Lunghezza cavo configurabile	No
Resistenza agli olii	in accordance with IEC
	60811:404

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000830
ETIM 5.0	EC001855
UNSPSC	26-12-16-13
eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-90-90

ETIM 4.0	EC000830
ETIM 6.0	EC001855
eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-06-03-11

Approvazioni

Omologazioni



in accordance with IEC 60332-1-3, in accordance with IEC 60332-2-2

ROHS Conform

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Dati ingegneristici	WSCAD