

SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC**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 bus, Numero di poli: 4, 100 m, Schermato: Sì, Materiale della guaina: PVC, Alogeni: Sì
N. d'ordine	1232650000
Tipo	SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC
GTIN (EAN)	4050118016383
CPZ	100 M

SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 52 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme
 REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	100 m	Colore della guaina	viola
Resistenza agli olii	in accordance with IEC 60811-2-1	Funzione PE	No
Idoneità all'installazione con catene portacavi	No	Sezione del conduttore	0.38 mm ²
quantità di fili	4	Schermato	Sì
Alogeni	Sì	Isolamento	Poliolefina, PE
accelerazione	7 m/s ²	Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo	cicli di piegatura	5 Mio
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	2x 0,34 mm ² + 2x 0,22 mm ²	Velocità	180 m/min
Materiale della guaina	PVC	Lunghezza cavo configurabile	No
Guaina secondo UL AWM Style	2571 (80 °C)	Cavi ibridi	Sì
Irradiazione con legami trasversali	No	Resistenza alle scintille di saldatura	No
Codifica a colori	bianco, blu, rosso, Nero	Campo delle temperature, posa fissa	-40...80 °C
Resistente alle perle di saldatura	No	Campo delle temperature, posa mobile	-10...80 °C
Numero di poli	4	Diametro esterno	6.7 mm ± 0.3 mm

Norme

Densità dei fumi No

Standard specifici per cavo

Densità dei fumi No

Proprietà elettriche cavo

Resistenza d'isolamento	108 Ω	Categoria	altro
Velocità	180 m/min		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii	in accordance with IEC 60811-2-1	Resistente ai raggi UV	No
Alogeni	Sì	accelerazione	7 m/s ²
cicli di piegatura	5 Mio	Velocità	180 m/min
Densità dei fumi	No		

SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Struttura del cavo

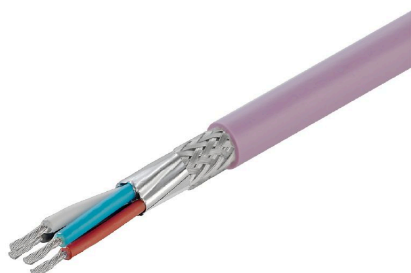
Colore della guaina	viola	quantità di fili	4
Diametro isolamento	1.4 mm	Isolamento	Poliolefina, PE
Materiale rivestimento	PVC	Schermatura coppia di fili	Aluminium foil
Disposizione dei fili	coppia ritorta	Codifica a colori	bianco, blu, rosso, Nero
Schermatura totale	Calza di schermatura con fili di rame	Copertura calza di schermatura	70 %
Materiale dei cavi	rame stagnato	Diametro di isolamento 2	2.05 mm

Classificazioni

ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

Disegni

Disegno dettagliato



Schema dei poli

