

**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	<a href="#">1232650000</a>
Tipo	SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC
GTIN (EAN)	4050118016383
CPZ	100 M
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Ultima data dell'ordine	2026-09-30T00:00:00+02:00

## 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 <sup>2</sup>
quantità di fili	4	Schermato	Sì
Alogeni	Sì	Isolamento	Poliolfina, PE
accelerazione	7 m/s <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup> + 2x 0,22 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
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](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Struttura del cavo**

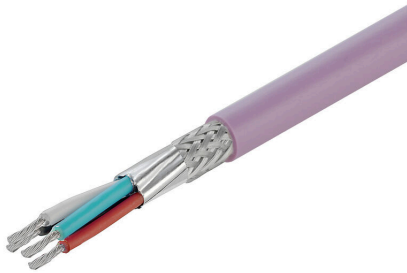
Colore della guaina	viola	quantità di fili	4
Diametro isolamento	1.4 mm	Isolamento	Poliolefina, PE
Materiale rivestimento	PVC	Schermatura coppia di fili	Aluminium foil
Disposizione dei fili	coppia ritorta	Codifica a colori	bianco, blu, rosso, Nero
Schermatura totale	Calza di schermatura con fili di rame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

