

## SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Firma Weidmüller oferuje szeroki i pełny wybór kabli czujnik-element wykonawczy. Dostarczamy zarówno kable czujników, jak i kable magistrali i zaworów, o różnych przekrojach i długościach. Jeśli nie mogą Państwo znaleźć konkretnego produktu lub produktu o żądanej długości, wystarczy skontaktować się z nami.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód magistrali, Liczba biegunów: 4, 100 m, Ekranowane: Tak, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1058630000</a>
Typ	SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR
GTIN (EAN)	4032248800322
Ilość	100 M

## SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 7.5 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia  
REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	100 m	kolor płaszczka	fioletowy
Odporność na olej	in accordance with IEC 60811-2-1	Funkcja PE	Nie
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przekrój żyły	0.38 mm <sup>2</sup>
liczba żył	4	Ekranowane	Tak
Halogenki	Nie	izolacja	Poliolefiny, PE
Przyspieszenie	4 m/s <sup>2</sup>	promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla	Cykle gięcia	2 mln
Przekrój przewodu (druk/online)	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
Prędkość	4 m/s	Materiał płaszczka	PUR
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20236 (80 °C / 30 V)
Kabel hybrydowy	Tak	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	2000 Vefekt., 50 Hz, 1 min
Kodowanie kolorami	biały, niebieski, czerwony, czarny	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-20...60 °C
Liczba biegunów	4	Średnica zewnętrzna	6.9 mm ± 0.3 mm

## Normy

Gęstość dymu No

## Specjalne standardy dla kabli

Gęstość dymu No

## Budowa kabla

kolor płaszczka	fioletowy	liczba żył	4
Średnica izolacji	1.5 mm	izolacja	Poliolefiny, PE
tworzywo płaszczka	PUR	Ekranowanie pary żył	Folia aluminiowa
Usytuowanie żył	skręcona para	Kodowanie kolorami	biały, niebieski, czerwony, czarny

## SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Ekran łącznie	Folia plastikowa, Oplot ekranujący z drutów miedzianych	Przekrycie oplotu ekranującego	85 %
Materiał przewodowy	miedź cynowana	Średnica izolacji 2	2.00 mm

## Własności kabli elektrycznych

napięcie robocze	125 V	Opór izolacji	108 Ω
Kategoria	inne	Prędkość	4 m/s
Rezystancja pętli	181.8 Ω/km	Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	2000 Vefekt, 50 Hz, 1 min
Pojemność przy 800 kHz	40 nF/km	Rozrzut opóźnienia	450 ns/100m

## Własności mechaniczne i materiałowe kabli

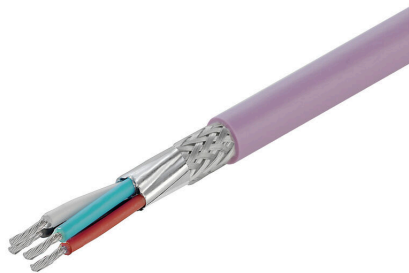
Odporność na olej	in accordance with IEC 60811-2-1	Odporność na promienie UV	według UL 1581 sekcja 1200
Halogenki	Nie	Przyspieszenie	4 m/s <sup>2</sup>
Cykle gięcia	2 mln	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
Prędkość	4 m/s	Gęstość dymu	No

## Klasyfikacje

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		

**Rysunki**

**Rysunek szczegółowy**



**Schemat biegunów**

