

**SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller erbjuder ett stort och brett utbud av givar- och ställdonskablar. Vi erbjuder såväl givarledningar som buss- och ventilledningar i olika storlekar och längder. Om du inte kan hitta en specifik produkt eller en produkt i önskad längd, bara kontakta oss.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Bussledning, Antal poler: 4, 100 m, Skärmad: Ja, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	<a href="#">1058630000</a>
Typ	SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR
GTIN (EAN)	4032248800322
Förp.	100 M

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

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt 7.5 g

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag  
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Tekniska data för kabel

Kabellängd	100 m	Mantelfärg	violett
Oljebeständighet	in accordance with IEC 60811-2-1	PE-Funktion	Nej
Släpkedjetålighet	Ja	Ledararea	0.38 mm <sup>2</sup>
Antal ledare	4	Skärmad	Ja
Halogener	Nej	Isolering	Polyolefin, PE
Accelerartion	4 m/s <sup>2</sup>	Böjradie min, rörlig	10 x kabelldiameter
Böjradie min, fast monterad	4 x kabelldiameter	Böjcykler	2 Mio
Kabeldragningsarea (utskrift/online)	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
hastighet	4 m/s	Mantelmateriel	PUR
Konfigurerbar kabellängd	Nej	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20236 (80 °C / 30 V)
Hybridkabel	Ja	Bestrålning tvärbunden	Nej
Beständighet mot svetsgnistor	Nej	Provspänning ledare-ledare-skärm	2000 Veff, 50 Hz, 1 min
Färgkodning	vit, blå, röd, svart	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Säker mot svetsstänk	Nej	Temperaturområde, rörligt	-20...60 °C
Antal poler	4	Ytterdiameter	6.9 mm ± 0.3 mm

## Kabelspecifika standarder

Röktäthet No

## Normer

Röktäthet No

## Elektriska egenskaper kabel

Drivspänning	125 V	Isolationsmotstånd	108 Ω
Kategori	övriga	hastighet	4 m/s
Slingmotstånd	181.8 Ω/km	Provspänning ledare-ledare-skärm	2000 Veff, 50 Hz, 1 min
Kapacitet vid 800 kHz	40 nF/km	Fördörd snedställning	450 ns/100m

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Kabeluppbyggnad

Mantelfärg	violett	Antal ledare	4
Isoleringsdiameter	1.5 mm	Isolering	Polyolefin, PE
Material mantel	PUR	Skärmning ledarpar	Aluminiumfolie
Anordning ledare	tvinnat par	Färgkodning	vit, blå, röd, svart
Samlingskärm	Plastfolie, Skärmflätning av koppartråd	Övertäckning skärmflätning	85 %
Ledarmaterial	Koppar förtennad	Isoleringsdiameter 2	2.00 mm

## Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

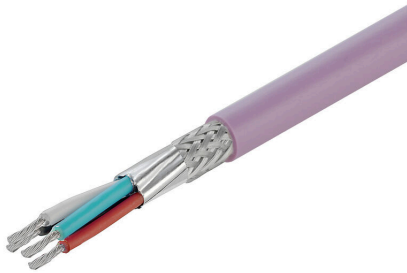
Oljebeständighet	in accordance with IEC 60811-2-1	UV-beständig	enligt UL 1581 Sec. 1200
Halogener	Nej	Accelerartion	4 m/s <sup>2</sup>
Böjcykler	2 Mio	Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
hastighet	4 m/s	Röktäthet	No

## Klassificeringar

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		

**Ritningar**

**Detaljerad ritning**



**Polschema**

