

**SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller bietet ein großes und umfassendes Programm verschiedenster Sensor-Aktor-Leitungen an. Sowohl Sensor-Leitungen als auch Bus- und Ventil-Leitungen sind bei uns in den unterschiedlichsten Größen und Längen erhältlich. Sollten Sie ein spezielles Produkt oder eine gewünschte Länge nicht finden, dann kontaktieren Sie uns einfach.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Bus-Leitung, Polzahl: 4, Geschirmt: Ja, LED: Nein, Mantelmaterial: PVC, Halogene: Ja
Best.-Nr.	<a href="#">1232650000</a>
Typ	SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC
GTIN (EAN)	4050118016383
VPE	100 m

Erstellungs-Datum 3. März 2023 21:13:48 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

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

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 52 g

### Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt (Print/Online)	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	Anzahl der Adern	2
Außendurchmesser	7 mm ± 0.3 mm	Beschleunigung	5 m/s <sup>2</sup>
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	3 Mio	Farbcodierung	weiß, blau, rot, schwarz
Geschirmt	Ja	Geschwindigkeit	180 m/min
Halogene	Ja	Hybridleitung	Nein
Isolation	PVC	Konfigurierbare Kabellänge	Nein
Mantel nach UL AWM style	2571 (80 °C)	Mantelfarbe	violett
Mantelmaterial	PVC	Polzahl	4
Schleppkettentauglichkeit	Nein	Schweißfunkenbeständigkeit	Nein
Schweißperlenfest	Nein	Strahlenvernetzt	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-10...80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C

### Elektrische Eigenschaften Kabel

Geschwindigkeit	180 m/min	Isolationswiderstand	10 <sup>8</sup> Ω
Nennstrom	4 A		

### Kabelaufbau

Anzahl der Adern	2	Farbcodierung	weiß, blau, rot, schwarz
Isolation	PVC	Mantelfarbe	violett

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Beschleunigung	5 m/s <sup>2</sup>	Biegezyklen	3 Mio
Geschwindigkeit	180 m/min	Halogene	Ja

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ECLASS 9.0	27-06-18-05
ECLASS 9.1	27-06-90-90	ECLASS 10.0	27-06-18-01
ECLASS 11.0	27-06-18-01	ECLASS 12.0	27-06-18-01

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

Produktänderungsmitteilung	<a href="#">20221115 Technical change to CANopenDeviceNet cord sets and cables</a> <a href="#">20221115 Technische Änderung zu CANopenDeviceNet Leitungen</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Erstellungs-Datum 3. März 2023 21:13:48 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

**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)

**Zeichnungen**

**Detailzeichnung**



**Polbild**

