

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, 100 m, Geschirmt: Ja, Mantelmaterial: PVC, Halogene: Ja
Best.-Nr.	1232650000
Art	SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC
GTIN (EAN)	4050118016383
VPE	100 M
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Datum der letzten Bestellung	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

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 52 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Technische Daten Kabel

Kabellänge	100 m	Mantelfarbe	violett
Ölbeständigkeit	in accordance with IEC 60811-2-1	PE-Funktion	Nein
Schleppkettentauglichkeit	Nein	Aderquerschnitt	0.38 mm ²
Anzahl der Adern	4	Geschirmt	Ja
Halogene	Ja	Isolation	Polyolefin, PE
Beschleunigung	7 m/s ²	Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	5 Mio
Aderquerschnitt (Print/Online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Geschwindigkeit	180 m/min
Mantelmaterial	PVC	Konfigurierbare Kabellänge	Nein
Mantel nach UL AWM style	2571 (80 °C)	Hybridleitung	Ja
Strahlenvernetzt	Nein	Schweißfunkenbeständigkeit	Nein
Farbcodierung	weiß, blau, rot, schwarz	Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C
Schweißperlenfest	Nein	Temperaturbereich, bewegt	-10...80 °C
Polzahl	4	Außendurchmesser	6.7 mm ± 0.3 mm

Kabelspezifische Standards

Rauchdichte No

Normen

Rauchdichte No

Elektrische Eigenschaften Kabel

Isolationswiderstand	108 Ω	Kategorie	sonstige
Geschwindigkeit	180 m/min		

Kabelaufbau

Mantelfarbe	violett	Anzahl der Adern	4
Isolationsdurchmesser	1.4 mm	Isolation	Polyolefin, PE
Werkstoff Mantel	PVC	Schirmung Adernpaar	Aluminiumfolie
Anordnung Adern	verdrilltes Paar	Farbcodierung	weiß, blau, rot, schwarz

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

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Gesamtschirm	Schirmgeflecht aus Kupferdrähten	Überdeckung Schirmgeflecht	70 %
Leitermaterial	Kupfer verzinkt	Isolationsdurchmesser 2	2.05 mm

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

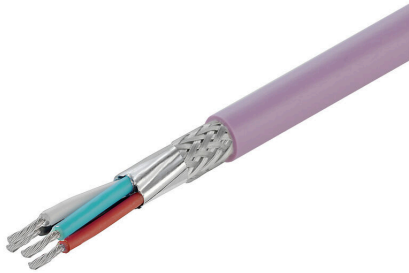
Ölbeständigkeit	in accordance with IEC 60811-2-1	UV-beständig	Keine
Halogene	Ja	Beschleunigung	7 m/s ²
Biegezyklen	5 Mio	Geschwindigkeit	180 m/min
Rauchdichte	No		

Klassifikationen

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		

Zeichnungen

Detailzeichnung



Polbild

