

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Společnost Weidmüller nabízí kompletní produktovou řadu kabelů a zásuvných konektorů M5, M8 a M12. Tato produktová řada sahá od různých variant připojování po různé materiály kabelů. Prosíme kontaktujte nás, pokud nemůžete něco najít.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Sběrnice, Počet pólů: 4, 100 m, Stíněný: Ano, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	1058630000
Typ	SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR
GTIN (EAN)	4032248800322
Množství	100 M

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

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost

7.5 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS

V souladu bez výjimky

REACH SVHC

Ne SVHC nad 0,1 wt%

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	100 m	Barva opláštění	Fialová
Odolnost vůči olejům	in accordance with IEC 60811-2-1	PE funkce	Ne
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Průřez jádra	0.38 mm ²
Počet vodičů	4	Stíněný	Ano
Halogen	Ne	Izolace	Polyolefin, PE
Zrychlení	4 m/s ²	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 *průměr
Poloměr ohybu, min., stacionární	4 *průměr	Cykly ohybu	2 mil.
Průřez vodiče (tisk/online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
Rychlost	4 m/s	Materiál pláště	PUR
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)
Hybridní kabel	Ano	Zesítněné vyzařování	Ne
Odolnost vůči jiskráům ze sváření	Ne	Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	2000 Vef, 50 Hz, 1 min
Barevné kódování	bílá, modrá, červená, černá	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-20...60 °C
Počet pólů	4	Vnější průměr	6.9 mm ± 0.3 mm

Standardy

Neprostupné pro kouř

No

Standardy specifické pro kabel

Neprostupné pro kouř

No

Elektrické vlastnosti kabelu

Provozní napětí	125 V	Odpor izolace	108 Ω
Kategorie	Různé	Rychlost	4 m/s
Odpor smyčky	181.8 Ω/km	Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	2000 Vef, 50 Hz, 1 min
Kapacita při 800 kHz	40 nF/km	Zpožděné zkreslení	450 ns/100m

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

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Odolnost vůči olejům	in accordance with IEC 60811-2-1	Odolné proti UV záření	Odpovídá UL 1581 Sec. 1200
Halogen	Ne	Zrychlení	4 m/s ²
Cykly ohybu	2 mil.	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
Rychlost	4 m/s	Neprostupné pro kouř	No

Struktura kabelu

Barva opláštění	Fialová	Počet vodičů	4
Průřez izolace	1.5 mm	Izolace	Polyolefin, PE
Materiál pláště	PUR	Stínění páru vodičů	Hliníková fólie
Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár	Barevné kódování	bílá, modrá, červená, černá
Kompletní stínění	Plastová fólie, Stínicí oplet vyroben z měděných drátků	Překrývání opletu stínění	85 %
Materiál vodiče	pocínovaná měď	Průměr izolace 2	2.00 mm

Klasifikace

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		

Nákresy

Detailní výkres

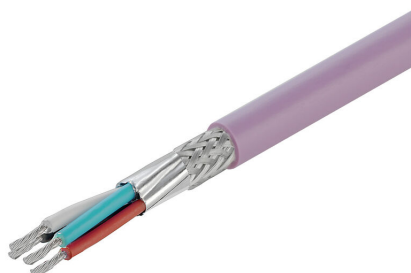


Schéma pólů

