

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

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

www.weidmueller.com



ワイドミュラーは、センサーアクチュエータケーブルを幅広く総合的に提供します。さまざまなサイズと長さのセンサーケーブルに加えて、バスケーブルとバルブケーブルの両方も提供します。特定の製品またはご希望の長さの製品が見つからない場合は、お問い合わせください。

## 一般注文データ

バージョン	母線, 極数: 4, 100 m, シールド仕様: はい, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	<a href="#">1058630000</a>
種別	SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR
GTIN (EAN)	4032248800322
数量	100 M

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

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

## 寸法と重量

正味重量 7.5 g

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## ケーブルの技術仕様

ケーブル長	100 m	シースカラー	スミレ色
耐油性	in accordance with IEC 60811-2-1	PE 関数	いいえ
ケーブルキャリアに最適	はい	コア断面積	0.38 mm <sup>2</sup>
配線数	4	シールド仕様	はい
ハロゲン	いいえ	絶縁	ポリオレフィン, PE
加速	4 m/s <sup>2</sup>	曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径	曲げサイクル	2 Mio
配線断面 (印刷/オンライン)	2 x 0.34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0.22 mm <sup>2</sup>	延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
速度	4 m/s	シース材料	PUR
構成可能ケーブル長	いいえ	UL AWM スタイル準拠の外装	20236 (80 °C / 30 V)
ハイブリッドケーブル	はい	交差結合照射	いいえ
溶接火花耐久性	いいえ	テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	2000 V <sub>eff</sub> , 50 Hz, 1分
カラーコーディング	白色, 青色, 赤色, 黒色	温度範囲、固定	-40...80 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	温度範囲、移動	-20...60 °C
極数	4	外径	6.9 mm ± 0.3 mm

## ケーブル特有の規格

喫煙に対して不透過性 No

## 標準

喫煙に対して不透過性 No

## ケーブルの機械的特性と材料特性

耐油性	in accordance with IEC 60811-2-1	紫外線耐性	UL 1581 Secに準拠。1200
ハロゲン	いいえ	加速	4 m/s <sup>2</sup>
曲げサイクル	2 Mio	延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4
速度	4 m/s	喫煙に対して不透過性	No

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

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## ケーブルの電気プロパティ

動作電圧	125 V	絶縁抵抗	108 Ω
カテゴリ	その他	速度	4 m/s
ループ抵抗	181.8 Ω/km	テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	2000 Veff, 50 Hz、1分
800 Hz での容量	40 nF/km	遅延時間差	450 ns/100m

## ケーブル構造

シースカラー	スミレ色	配線数	4
絶縁断面	1.5 mm	絶縁	ポリオレフィン, PE
シース素材	PUR	電線対シールド	アルミ箔
電線コアの調整	ツイストペア	カラーコーディング	白色, 青色, 赤色, 黒色
全体シールド仕様	プラスチック箔, 銅線編組 由来のシールド編み	シールド編組の重重複	85 %
電線材質	錫メッキ銅	絶縁直径 2	2.00 mm

## 分類

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		

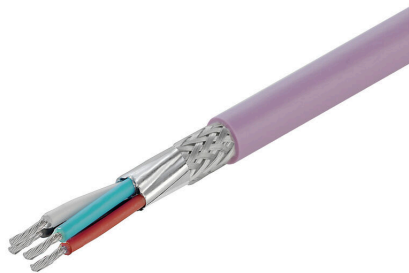
**SAIH-CD-2X0.34/2X0.22-PUR**

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

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

図面

詳細図面



極スキーム

