

SAIL-M8G-4S-5.0U

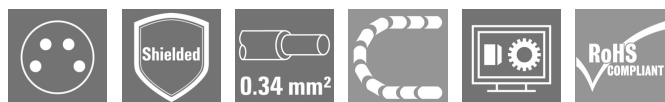
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



2つのI/Oスレーブ間、または制御と単体のI/Oサブスクライバ間の接続を実現する最も確実な方法は、組立済ケーブルによる方法です。ケーブル配線は、PROFIBUS、CANopen、^{DeviceNet™}、EtherCAT、イーサネットを対象範囲とします。

一般注文データ

バージョン	母線, コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4, 5 m, ピン, ストレート, シールド仕様: はい, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	1981920500
種別	SAIL-M8G-4S-5.0U
GTIN (EAN)	4032248684601
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:30:16 CEST

SAIL-M8G-4S-5.0U

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 195 g

ケーブルの技術仕様

UL AWM スタイル準拠のコア	10493 (80 °C / 300 V)	UL AWM スタイル準拠の外装	20549 (80 °C / 300 V)
カラーコーディング	茶色, 白色, 青色, 黒色	ケーブルキャリアに最適	はい
ケーブル長	5 m	コア断面積	0.34 mm ²
シースカラー	黒色	シース材料	PUR
シールド仕様	はい	ハイブリッドケーブル	いいえ
ハロゲン	いいえ	交差結合照射	いいえ
加速	5 m/s ²	外径	5.1 mm ± 0.2 mm
曲げサイクル	250.000	曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、移動	12 x ケーブル直径	極数	4
構成可能ケーブル長	いいえ	歪み耐性	360 °/m
温度範囲、固定	-40...90 °C	温度範囲、移動	-30...90 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	溶接火花耐久性	いいえ
絶縁	PP	速度	100 m/s

一般的な技術データ

LED	いいえ	コーディング	なし
ジャンパー	該当なし	スレッドリング材質	真鍮、ニッケルメッキ
ハウジングの温度範囲	-25 - +80 °C	ハウジング主要材質	PUR
バージョン	ピン、ストレート	プラグイン回数	≥ 100
保護度合い	IP67	定格電圧	30 V
定格電流	4 A	接続スレッド	M8
接触表面	金メッキ	汚染度	3
絶縁耐性	10 ⁸ Ω	締付けトルク	M8 : 0.5 ~ 0.6 Nm

電気プロパティ

定格電圧 30 V 絶縁耐性 10⁸ Ω

プラグ、右

プラグ右 導体の自由端

プラグ、左

左プラグ M8, IP67, オス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし

分類

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

SAIL-M8G-4S-5.0U

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

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

承認

認可



ROHS	適合
------	----

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN

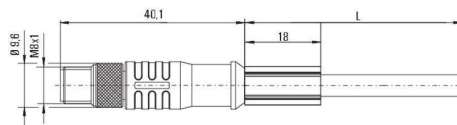
SAIL-M8G-4S-5.0U

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

www.weidmueller.com

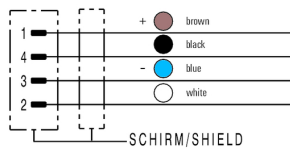
図面

寸法図



Male, straight

配線図



極スキーム



Pin

理想的な工具：トルク機能を備えた**Screwty®**



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F