

SAIL-M8GRJ45-4S6.0UIE

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、極数: 4, 6 m, ピン、ストレート, RJ45, 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	1201210600
種別	SAIL-M8GRJ45-4S6.0UIE
GTIN (EAN)	4050118703740
数量	1 Stück

作成日 2024/07/07 1:17:25 CEST

SAIL-M8GRJ45-4S6.0UIE

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 160.463 g

ケーブルの技術仕様

UL AWM スタイル準拠の外装	20963 (80 °C / 30 V)	カラーコーディング	青色, オレンジ, 白色/青色, 白色/オレンジ
ケーブルキャリアに最適	はい	ケーブル長	6 m
コア断面積	0.15 mm ²	シースカラー	緑色
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
加速	5 m/s ²	外径	4.8 mm ± 0.3 mm
延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1-2	曲げサイクル	5 Mio
曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径	曲げ半径、最小、移動	7.5 x ケーブル直径
極数	4	温度範囲、固定	-40...80 °C
絶縁	PP	耐油性	Yes
速度	180 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, RJ45	保護度合い	IP67
定格電圧	30 V	定格電流	4 A
接触表面	金メッキ	汚染度	3
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

プラグ、右

プラグ右 コネクタ, RJ45, IP20, オス型接点, 直線, シールド仕様

プラグ、左

左プラグ コネクタ, M8, 4, IP67, オス型接点, 直線, シールド仕様

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

環境製品コンプライアンス

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

作成日 2024/07/07 1:17:25 CEST

SAIL-M8GRJ45-4S6.0UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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](#)

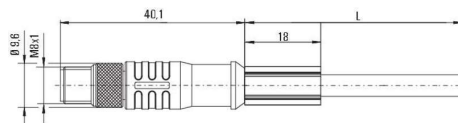
SAIL-M8GRJ45-4S6.0UIE

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



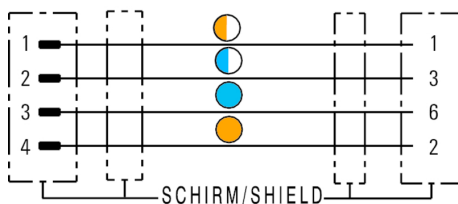
Male, straight

極スキーム

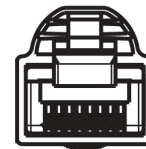


Pin

配線図



寸法図



極スキーム

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

作成日 2024/07/07 1:17:25 CEST