

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、DeviceNetTM、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, 接続ライン, M8/M8, 極数: 4, 7.5 m, ピン、 ストレート – ソケット、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	<u>1981900750</u>
種別	SAIL-M8GM8G-4S-7.5U
GTIN (EAN)	4032248753666
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



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

(€ 點

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 274.56 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況準拠 (免除あり)RoHS 適用除外(該当する場合/既知の6c

場合)

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	7.5 m	シースカラー	黒色
ケーブルキャリアに最適	はい	コア断面積	0.34 mm ²
シールド仕様	はい	ハロゲン	いいえ
絶縁	PP	加速	5 m/s²
曲げ半径、最小、移動		曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
曲げサイクル	250.000	速度	100 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	20549 (80 °C / 300 V)	UL AWM スタイル準拠のコア	10493 (80 °C / 300 V)
	いいえ	交差結合照射	いいえ
溶接火花耐久性	いいえ	カラーコーディング	茶色, 白色, 青色, 黒色
歪み耐性	360 °/m	温度範囲、固定	-4090 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	温度範囲、移動	-3090 °C
極数	4	外径	5.1 mm ± 0.2 mm

-般的な技術データ

コーディング	なし	接続スレッド	M8/M8
接触表面	金メッキ	LED	いいえ
バージョン	ピン、ストレート - ッ ト、ストレート	/ケッ ハウジング主要材質	PUR
絶縁抵抗	108 Ω	 公称電圧	30 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67
プラギング回数	≥ 100	汚染度	3
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	締付けトルク	M8: 0.6 Nm

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	30 V

プラグ、右

プラグ右 M8, IP67, メス型接点, 直 線, プラスチック, シールド なし

カタログステータス / 図面 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

プ	=	H		+
/	_	7	•	工

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

/١	**
Ή	`尖其

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

3 カタログステータス / 図面



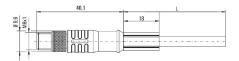
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

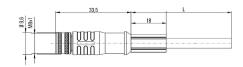
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

寸法図



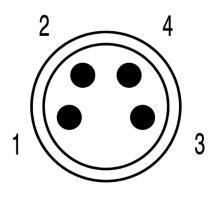


Male, straight

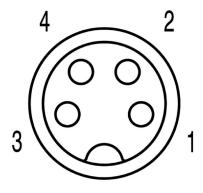
Straight socket

極スキーム

極スキーム



Pin



Socket





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

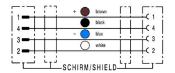
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

配線図

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