

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

	母線, コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4, 10 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	<u>1160821000</u>
種別	SAIL-M8G-4S10UIE
GTIN (EAN)	4050118103151
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	(f c U us	ΠK
	LISTED	СН

	LIVIED
ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cULus)	E307231

寸法と重量

正味重量 290 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
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	10 m	シースカラー	緑色
ケーブルキャリアに最適	はい	コア断面積	0.15 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	7.5 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	5 Mio	速度	180 m/s
<u>シース材料</u>	PUR	構成可能ケーブル長	いいえ
UL AWM スタイル準拠の外装	20963 (80 °C / 30 V)	ハイブリッドケーブル	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	青色, オレンジ, 白色/青色, 白色/オレンジ	温度範囲、固定	-4080 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	極数	4
外径	4.8 mm ± 0.3 mm		

一般的な技術データ

コーディング	なし	接続スレッド	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	ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	30 V	公称電流	4 A
AF サイズ	9 mm	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: 0.5 ~ 0.6Nm

一般基準

証明書番号(cULus)	E307231	

電気プロパティ

公称電圧	30 V

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

技術データ

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.] 線. プラスチック, シーJ		
	仕様		
分類			
分類			
分類 ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
	EC002599 EC002599	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC002599 EC002599
ETIM 6.0			
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002599 EC002599	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC002599 27-06-03-08
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC002599 EC002599 27-06-03-08	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC002599 27-06-03-08 27-06-03-08

カタログステータス / 図面 3



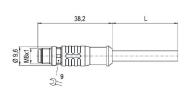
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

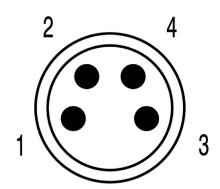
www.weidmueller.com

図面

極スキーム



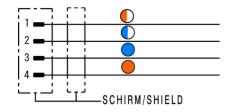
Male, straight



Pin

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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面