

SAIL-M8BG-4S1.0UIE

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、コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4, 1 m, メス型ソケット、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	1301370100
種別	SAIL-M8BG-4S1.0UIE
GTIN (EAN)	4050118111064
数量	1 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
最終注文日	2026-09-30T00:00:00+02:00
代替製品	SAIL-M8BG-4S1.5UIE

SAIL-M8BG-4S1.0UIE

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
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E307231

寸法と重量

正味重量	34 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/既知の場合)	6c
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	1 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/s ²
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
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	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	-40...80 °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	メス型ソケット、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
プラグング回数	≥ 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	締め付けトルク	M8: 0.6 Nm

一般基準

証明書番号 (cULus)	E307231
---------------	---------

電気プロパティ

公称電圧	30 V
------	------

SAIL-M8BG-4S1.0UIE

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, メス型接点, 直線, プラスチック, シールド仕様
------	-------------------------------------

分類

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

SAIL-M8BG-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

図面

極スキーム



Socket

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

