

SAIL-M12BG-PBK38-3.0V

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サブスクリ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, M12, 極数: 4, 3 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: PVC
注文番号	1431520300
種別	SAIL-M12BG-PBK38-3.0V
GTIN (EAN)	4050118241129
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2025-11-29T00:00:00+01:00

SAIL-M12BG-PBK38-3.0V

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

寸法と重量

正味重量 150 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 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	3 m	シースカラー	スミレ色
ケーブルキャリアに最適	いいえ	シールド仕様	はい
絶縁	PVC	曲げ半径、最小、移動	8 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径	シース材料	PVC
構成可能ケーブル長	いいえ	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
コア断面積 AWG	AWG 22	カラーコーディング	緑色, 黒色, 赤色, オレンジ
溶接スパーク耐久性	いいえ	極数	4
外径	7.8 mm ± 0.2 mm		

一般的な技術データ

コーディング	B-coded	接続スレッド	M12
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
絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	250 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67
プラグイン回数	≥ 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	M12 : 0.8 ~ 1.2 Nm

電気プロパティ

絶縁抵抗 108 Ω 公称電圧 250 V

プラグ、右

プラグ右 導体の自由端

プラグ、左

左プラグ M12, B コード化, IP67, メス型接点, 直線, プラスチック, シールド仕様

SAIL-M12BG-PBK38-3.0V

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

SAIL-M12BG-PBK38-3.0V

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

www.weidmueller.com

図面

極スキーム



Straight socket



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

