

SAIL-M12WM12W-PB-3.0D

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, 接続ライン, M12/M12, 極数: 2, 3 m, ピン、90度； - ソケット90度；, 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	1062330300
種別	SAIL-M12WM12W-PB-3.0D
GTIN (EAN)	4032248812479
数量	1 Stück

作成日 2024/07/24 10:36:57 CEST

SAIL-M12WM12W-PB-3.0D

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 260 g

ケーブルの技術仕様

UL AWM スタイル準拠の外装	20236 (80 °C / 30 V)	カラーコーディング	赤色, 緑色
ケーブルキャリアに最適	はい	ケーブル長	3 m
コア断面積 AWG	AWG 24	シースカラー	スミレ色
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
交差結合照射	いいえ	加速	5 m/s ²
外径	7.8 mm ± 0.2 mm	曲げサイクル	2 Mio
曲げ半径、最小、定置	7.5 x ケーブル直径	曲げ半径、最小、移動	12 x ケーブル直径
極数	2	構成可能ケーブル長	いいえ
温度範囲、固定	-40...70 °C	温度範囲、移動	-20...60 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	溶接火花耐久性	いいえ
絶縁	TPE	速度	3 m/s
配線断面 (印刷/オンライン)	PUR 0.25 mm ² / PVC 0.34 mm ²		

一般的な技術データ

LED	いいえ	コーディング	B-coded
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、90度; - ソケット 90度;	プラグング回数	≥ 100
保護度合い	IP67	定格電圧	250 V
定格電流	4 A	接点材質	Ni/Au
接続スレッド	M12/M12	接触表面	金メッキ
汚染度	3	締付けトルク	M12 : 0.8 ~ 1.2 Nm

一般基準

証明書番号 (cULus) E307231

電気プロパティ

定格電圧 250 V

プラグ、右

プラグ右 M12, B-coded, IP67, female contact, angled 90°, Plastic, shielded

プラグ、左

左プラグ M12, B コード化, IP67, オス型接点, 角度90°, プラスチック, シールド仕様

SAIL-M12WM12W-PB-3.0D

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

www.weidmueller.com

技術データ

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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55
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

承認

認可



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

ダウンロード

カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M12WM12W-PB-3.0D

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



Male, angled

極スキーム

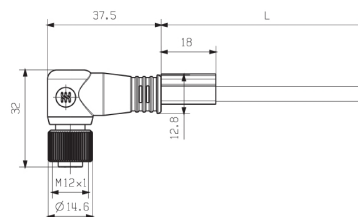


Pin

配線図

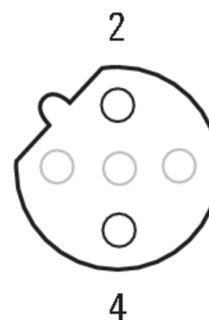


寸法図



Socket angled

極スキーム



Socket

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 2024/07/24 10:36:58 CEST