

SAIL-M12WM12G-S-1.5P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

周辺デバイスには、より大きな電力を供給する必要があります。新型 M12 プラグインコネクタを使用すれば、250 V および 2 A 以上を問題なく取り扱えます。小型の A、K、L、S および T コードの M12 プラグインコネクタは、最大 630 V AC または 60 V DC および 12 A の伝送に設計されています。

一般注文データ

バージョン	電源ケーブル、接続ライン, M12/M12, 極数: 4 (3 + PE), 1.5 m, ピン、アングル - プッシュストレート, シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	2050350150
種別	SAIL-M12WM12G-S-1.5P
GTIN (EAN)	4050118441482
数量	1 Stück

作成日 2024/07/29 13:40:29 CEST

SAIL-M12WM12G-S-1.5P

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	100 g
------	-------

ケーブルの技術仕様

PE 関数	はい	UL AWM スタイル準拠の外装	20234 (80 °C / 1000 V)
カラーコーディング	グレー, 黒色, 茶色, 緑色/黄色	ケーブルキャリアに最適	はい
ケーブル長	1.5 m	コア断面積	1.5 mm ²
シースカラー	黒色	シース材料	PUR
シールド仕様	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	9.6 mm ± 0.3 mm	曲げサイクル	10 Mio
曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径	曲げ半径、最小、移動	7.5 x ケーブル直径
極数	4 (3 + PE)	構成可能ケーブル長	いいえ
温度範囲、固定	-50...80 °C	温度範囲、移動	-40...80 °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	PP	速度	5 m/s

一般的な技術データ

AF サイズ	13 mm	LED	いいえ
コーディング	S-coded	ハウジングの温度範囲	-40 ~ +85 °C
ハウジング主要材質	PUR	バージョン	ピン、アングル - プッシュ ストレート
プラグング回数	≥ 100	保護度合い	IP67, ねじ込み
定格電圧	600 V	定格電流	12 A
接続スレッド	M12/M12	接触表面	金メッキ
汚染度	3	絶縁耐性	10 ⁸ Ω
締付けトルク	M12 : 0.8 ~ 1.2 Nm		

一般基準

コネクタ規格	IEC 61076-2-111	証明書番号 (cULus)	E310075
--------	-----------------	---------------	---------

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-111
--------	-----------------

電気プロパティ

定格電圧	600 V	絶縁耐性	10 ⁸ Ω
------	-------	------	-------------------

プラグ、右

プラグ右	M12, S-coded, IP67, female contact, straight, Plastic, unshielded
------	---

プラグ、左

左プラグ	M12, S コード化, IP67, オ ス型接点, 角度90°, プラス チック, シールドなし
------	---

作成日 2024/07/29 13:40:29 CEST

SAIL-M12WM12G-S-1.5P

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9
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)	E310075

ダウンロード

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

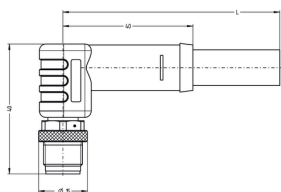
SAIL-M12WM12G-S-1.5P

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

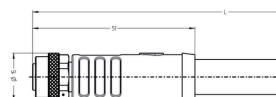
www.weidmueller.com

図面

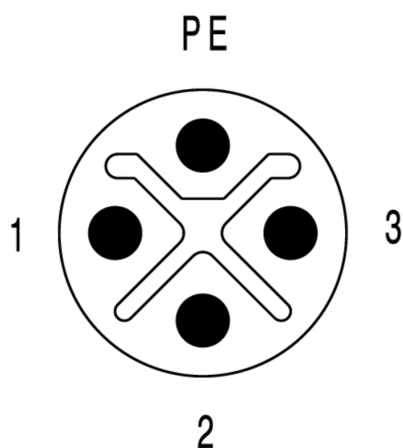
寸法図



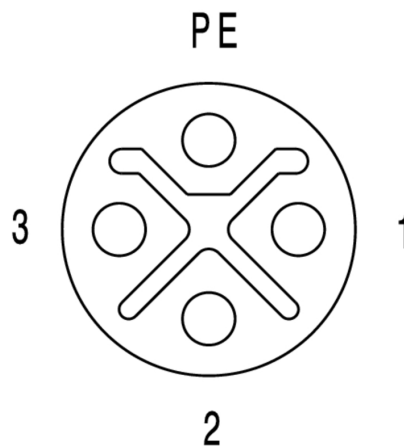
寸法図



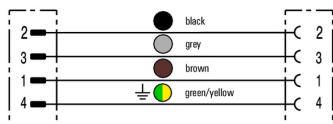
極スキーム



極スキーム



配線図



理想的な工具：トルク機能を備えたScrewty®

