

SAIL-M12BG-S3-4.OP

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、コネクタ無しの終端, M12, 極数: 3 (2 + PE), 4 m, メス型ソケット、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 | 2706670400 |
| 種別 | SAIL-M12BG-S3-4.OP |
| GTIN (EAN) | 4064675578185 |
| 数量 | 1 items |

SAIL-M12BG-S3-4.OP

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) | E310075 |

寸法と重量

| | |
|------|-------|
| 正味重量 | 200 g |
|------|-------|

ケーブルの技術仕様

| | | | |
|------------------|----------------------------------|--------------|---------------------|
| ケーブル長 | 4 m | シースカラー | 黒色 |
| 耐油性 | EN 50363-10-2 | PE 関数 | はい |
| ケーブルキャリアに最適 | はい | コア断面積 | 1.5 mm ² |
| 配線数 | 3 | シールド仕様 | いいえ |
| 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 | 10 Mio |
| 延焼耐性 | in accordance with IEC 60332-1-2 | 速度 | 300 m/min |
| シース材料 | PUR | 構成可能ケーブル長 | いいえ |
| LABS-free | はい | 加水分解および微生物耐性 | はい |
| UL AWM スタイル準拠の外装 | 20234 (80 °C / 1000 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 | はい |
| カラーコーディング | 茶色, 緑色/黄色, 青色 | 歪み耐性 | 270 °/m |
| 温度範囲、固定 | -40...80 °C | 溶接スパーク耐久性 | はい |
| 温度範囲、移動 | -25...60 °C | 極数 | 3 (2 + PE) |

一般的な技術データ

| | | | |
|-----------|---------------|------------|------------------|
| コーディング | S-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 | 接点材質 | 銅合金 |
| 公称電圧 | 600 V | 公称電流 | 12 A |
| AF サイズ | 13 mm | 保護度合い | IP65, IP67, ねじ込み |
| プラグング回数 | ≥ 100 | 汚染度 | 3 |
| 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 | -40 ... +85 °C |
| 締付けトルク | M12: 1.0 Nm | | |

一般基準

| | | | |
|--------|-----------------|---------------|---------|
| コネクタ規格 | IEC 61076-2-101 | 証明書番号 (cULus) | E310075 |
|--------|-----------------|---------------|---------|

標準

| | |
|--------|-----------------|
| コネクタ規格 | IEC 61076-2-101 |
|--------|-----------------|

電気プロパティ

| | | | |
|------|-------|------|-------|
| 絶縁抵抗 | 108 Ω | 公称電圧 | 600 V |
|------|-------|------|-------|

SAIL-M12BG-S3-4.0P

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 | 自由導体端部 |
|------|--------|

プラグ、左

| | |
|------|---|
| 左プラグ | M12, Sコード化, 極数: 3, メス型接点, 直線, プラグ, シールドなし |
|------|---|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

SAIL-M12BG-S3-4.0P

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

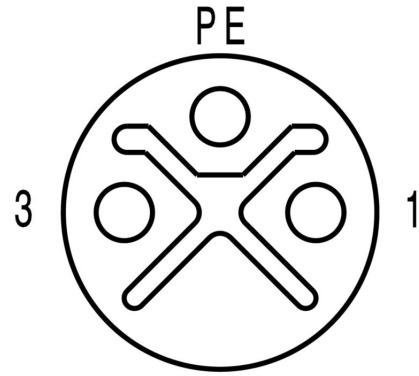
www.weidmueller.com

図面

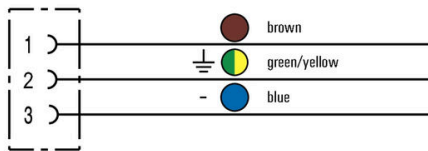
寸法図



極スキーム



配線図



理想的な工具：トルク機能を備えたScrewty®

