

SAIL-M12GM12W-T-10P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, 10 m、ピン、ストレート - ソケット、90度、シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハログン: いいえ
注文番号	2050831000
種別	SAIL-M12GM12W-T-10P
GTIN (EAN)	4050118442250
数量	1 items

SAIL-M12GM12W-T-10P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 500 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	10 m
ケーブルキャリアに最適	はい
シールド仕様	いいえ
絶縁	PP
曲げ半径、最小、移動	7.5 x ケーブル直径
曲げサイクル	10 Mio
シース材料	PUR
UL AWM スタイル準拠の外装	20234 (80 °C / 1000 V)
溶接火花耐久性	いいえ
温度範囲、固定	-50...90 °C
温度範囲、移動	-40...90 °C
外径	9.6 mm ± 0.3 mm

シースカラー	黒色
コア断面積	1.5 mm ²
ハロゲン	いいえ
加速	5 m/s ²
曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径
速度	5 m/s
構成可能ケーブル長	いいえ
交差結合照射	いいえ
カラーコーディング	黒色, 青色, 白色, 茶色
溶接スパーク耐久性	いいえ
極数	4

一般的な技術データ

コーディング	T-coded
接触表面	金メッキ
バージョン	ピン、ストレート - ソケット、90度
絶縁抵抗	108 Ω
公称電流	12 A
保護度合い	IP67, ねじ込み
汚染度	3
締付けトルク	M12: 1.0 Nm

接続スレッド	M12/M12
LED	いいえ
ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	63 V
AF サイズ	13 mm
プラギング回数	≥ 100
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C

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

SAIL-M12GM12W-T-10P

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

www.weidmueller.com

技術データ**電気プロパティ**

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	63 V
------	-------	------	------

プラグ、右

プラグ右	M12, T コード化, IP67, メス型接点, 角度90°, プラスチック, シールドなし
------	-------------------------------------------------

プラグ、左

左プラグ	M12, T コード化, IP67, オス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし
------	----------------------------------------------

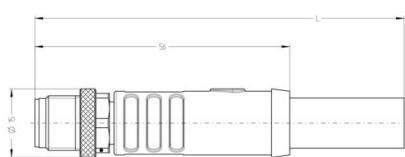
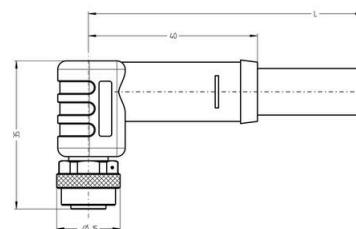
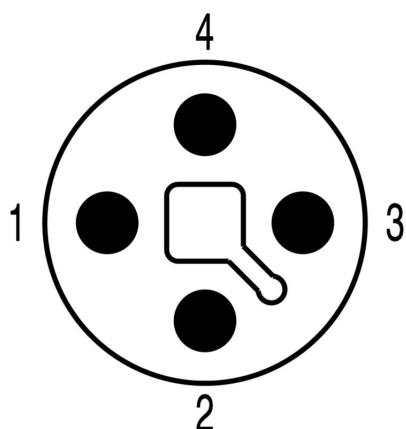
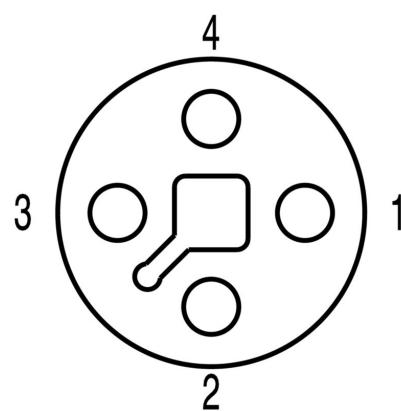
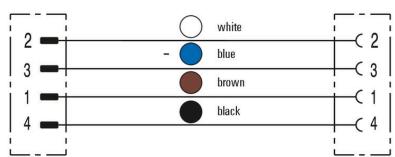
分類

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-M12GM12W-T-10P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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®**