

## SAIL-M12BG-L-36PGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	センサー/アクチュエータライン、コネクタ無しの 終端、M12、極数: 5, 36 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	<a href="#">2455333600</a>
種別	SAIL-M12BG-L-36PGR
GTIN (EAN)	4099986897946
数量	1 items

## SAIL-M12BG-L-36PGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	2700 g
------	--------

## ケーブルの技術仕様

ケーブル長	36 m	シースカラー	グレー
ケーブルキャリアに最適	はい	コア断面積	1.5 mm <sup>2</sup>
配線数	5	シールド仕様	いいえ
ハロゲン	いいえ	絶縁	PP
加速	5 m/s <sup>2</sup>	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
速度	5 m/s	シース材料	PUR
構成可能ケーブル長	いいえ	UL AWM スタイル準拠の外装	20939 (80 °C / 600 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	いいえ	カラーコーディング	茶色, 白色, 青色, 黒色, ピンク
温度範囲、固定	-40...80 °C	溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-30...80 °C	極数	5

## 一般的な技術データ

コーディング	L-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	50 V	公称電流	16 A
保護度合い	IP65, IP67, ねじ込み	プラグイン回数	≤ 100
汚染度	3	スレッドリング材質	銅・亜鉛
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C	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
--------	-----------------

## 標準

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

## 電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	50 V
------	-------	------	------

## プラグ、右

プラグ右	自由導体端部
------	--------

## プラグ、左

左プラグ	M12, Lコード化, 極数: 5, メス型接点, 直線, プラグ, シールドなし
------	---

**SAIL-M12BG-L-36PGR**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

技術データ

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-L-36PGR**

**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®

