

SAIL-M8BG-5-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

センサー/アクチュエータケーブルは、センサーやアクチュエータの配線、データや電力の送信など、さまざまなアプリケーションで使用されています。成形ケーブルは、プラグインコネクタとケーブル接続およびテスト接続を提供します。ケーブルは、湿度、埃、熱、冷熱、衝撃、振動など、広範囲の条件に曝露される可能性があります。

当社の開発者は、この問題に特に重点を置き、さまざまなM8およびM12センサー/アクチュエータケーブルを設計しているため、お客様のアプリケーションに必要なソリューションを見つけることができます。

何か見つけられないものがあるか、あるいは説明が必要でしょうか？当社へお知らせください。

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、M8、極数：5, 3 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	2466650300
種別	SAIL-M8BG-5-3.0U
GTIN (EAN)	4050118480955
数量	1 items

SAIL-M8BG-5-3.0U

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

寸法と重量

正味重量

90 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	3 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	10 x ケーブル直径
曲げサイクル	12 Mio
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
歪み耐性	360 °/m
溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-25..80 °C
極数	5

シースカラー	黒色
コア断面積	0.25 mm ²
ハロゲン	いいえ
加速	5 m/s ²
曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
延焼耐性	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, IEC 60332-2-2に準拠
シース材料	PUR
UL AWM スタイル準拠の外装	20549 (80 °C / 300 V)
溶接火花耐久性	いいえ
温度範囲、固定	-40...80 °C
ねじれ時の曲げサイクル	> 5 Mio.
ねじれ長	1 m

一般的な技術データ

コーディング	B-coded
接触表面	金メッキ
バージョン	メス型ソケット、ストレート
絶縁抵抗	108 Ω
公称電流	3 A
プラギング回数	≥ 100
スレッディング材質	真鍮、ニッケルメッキ
締付けトルク	M8 : 0.5 ~ 0.6Nm

接続スレッド	M8
LED	いいえ
ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	60 V
保護度合い	IP69K, IP65, IP66
汚染度	3
ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω
公称電圧	60 V

プラグ、右

プラグ右	導体の自由端
------	--------

SAIL-M8BG-5-3.0U

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

www.weidmueller.com

技術データ**プラグ、左**

左プラグ	M8, IP67, メス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし
------	-------------------------------------

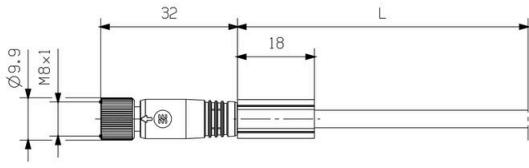
分類

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		

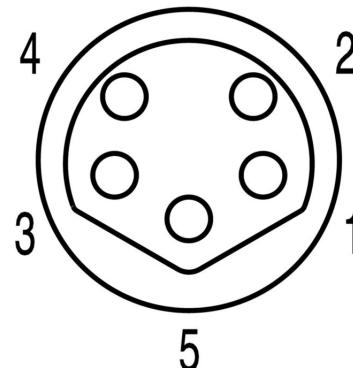
SAIL-M8BG-5-3.0U

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

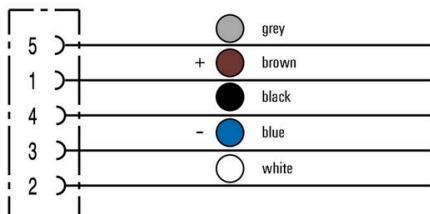
www.weidmueller.com

図面**寸法図**

Straight socket

極スキーム

Socket

配線図**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

SAIL-M8BG-5-3.0U

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

www.weidmueller.com

図面