

SAIL-M23GM23G-MM19-15U

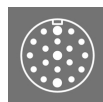
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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済接続を提供します。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。

M23 ケーブルは、次の機能を備えています。高い接合周波数、高い電流搬送容量、および最小寸法で結合された高密度接点。

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, 接続ライン, M23/M23, 極数: 19, 15 m, ピン、ストレートソケット、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	1935511500
種別	SAIL-M23GM23G-MM19-15U
GTIN (EAN)	4050118623475
数量	1 Stück

作成日 2024/08/27 19:41:41 CEST

SAIL-M23GM23G-MM19-15U

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 1,000 g

ケーブルの技術仕様

UL AWM スタイル準拠のコア カラーコーディング	10493 (80 °C / 300 V) バイオレット, 赤色, グ レー, 赤色/青色, 緑色, 青 色, グレー/ピンク, 白色/ 緑色, 白色/黄色, 白色/グ レー, 黒色, 緑色/黄色, 黄 色/茶色, 茶色/緑色, 白色, 黄色, ピンク, グレー/茶色, 茶色	UL AWM スタイル準拠の外装 ケーブルキャリアに最適	21198 (80 °C / 300 V)
ケーブル長	15 m	シースカラー	はい 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
外径	9.1 mm ± 0.3 mm	曲げサイクル	2 Mio
曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径	極数	19
歪み耐性	0 °/m	温度範囲、固定	-50...80 °C
温度範囲、移動	-25...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	TPM
配線断面 (印刷/オンライン)	3 x 0.75 mm ² + 16 x 0.34 mm ²		

一般的な技術データ

LED	いいえ	ジャンパー	該当なし
スレッドリング材質	ダイキャスト 亜鉛	ハウジングの温度範囲	-25 - +80 °C
ハウジング主要材質	PUR	バージョン	ピン、ストレート - ソケッ ト、ストレート
プラグング回数	≥ 50	保護度合い	IP67
定格電圧	120 V	定格電流	8 A
接続スレッド	M23/M23	接触表面	金メッキ
汚染度	2	絶縁耐性	10 ¹² Ω
締付けトルク	M23 : 2.5Nm		

一般基準

証明書番号 (cURus) E486077

電気プロパティ

定格電圧 120 V 絶縁耐性 10¹² Ω

プラグ、右

プラグ右 IP67, female contact,
straight, Plastic,
unshielded

プラグ、左

左プラグ M23, IP67, オス型接点, 直
線, プラスチック, シールド
なし

作成日 2024/08/27 19:41:41 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAIL-M23GM23G-MM19-15U

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
ECLASS 14.0	27-06-03-11		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
RoHS 対応状況	準拠

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E486077

ダウンロード

カタログ	Catalogues in PDF-format
------	--

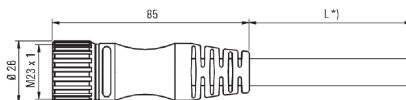
SAIL-M23GM23G-MM19-15U

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

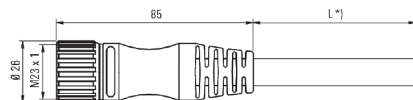
www.weidmueller.com

図面

寸法図

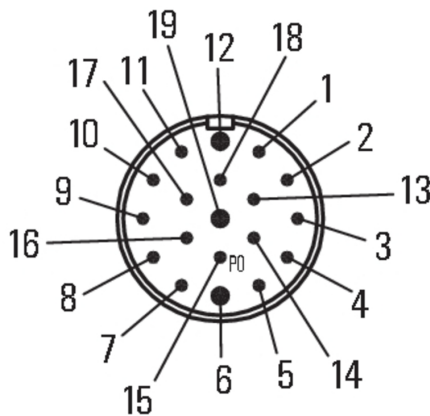


寸法図



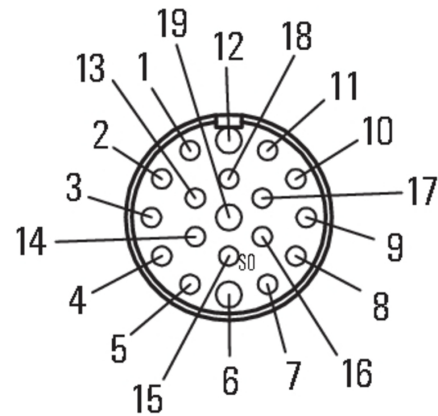
Straight socket

極スキーム



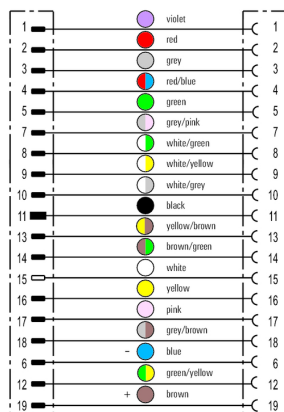
Male

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

作成日 2024/08/27 19:41:41 CEST

SAIL-M23GM23G-MM19-15U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90% 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	1/4" HANDGRIFF	バージョン
注文番号	4294820000	ネジ止めツール
GTIN (EAN)	4032248478279	
数量	1 Stück	

Screwty for M23 moulded cables and customisable connectors



このScrewty® アタッチメントは、個別調整対応 M23 丸型プラグインコネクタや、ロール付属刻み付きナットの外径が 26.2 ± 0.3 mm の被覆成形 M23 丸型プラグインコネクタに適しています。締め付けトルクは 2 ~ 2.5 Nm です。

一般注文データ

種別	SCREWTY M23	バージョン	パッケージ
注文番号	1981560000	M23 ラインおよびコネクタ用ケーブルグランド用ツールアダプタ	ビニール袋
GTIN (EAN)	4032248677702		
数量	1 Stück		