

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









2 つの I/O スレーブ間、または制御と単体の I/O サブスクライバ間の接続を実現する最も確実な方法は、組立済ケーブルによる方法です。ケーブル配線は、PROFIBUS、CANopen、DeviceNetTM、EtherCAT、イーサネットを対象範囲とします。

#### 一般注文データ

母線,接続ライン, M12, 極数: 5, 3 m, メス型ソケッ
ト、ストレート, シールド仕様: はい, LED: いいえ,
シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
<u>1288820300</u>
SAIL-M12BG-USB-3.0U
4050118080230
1 items

カタログステータス / 図面 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

MAMID承認件数

( € 器

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 116 g

環境製品コンプライアンス

 RoHS 対応状況
 準拠

 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	シースカラー	黒色
配線数	4	シールド仕様	はい
ハロゲン	いいえ	絶縁	PE
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	20963 (80 °C / 30 V)	 ハイブリッドケーブル	いいえ
交差結合照射	いいえ		白色,緑色,赤色,黒色
極数	5		

#### -般的な技術データ

コーディング	A-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	公称電圧	5 V
公称電流	1 A	保護度合い	IP67
污染度	3	ジャンパー	該当なし
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	-25 - +80 °C
締付けトルク	M12: 0.8 ~ 1.2 Nm		

## 電気プロパティ

**絶縁抵抗** 108 Ω 公称電圧 5 V

#### ケーブルの機械的特性と材料特性

ハロゲン いいえ

#### ケーブルの電気プロパティ

絶縁抵抗 108 Ω 公称電流 1 A

## ケーブル構造

シースカラー	黒色	配線数	4
絶縁	PE	 カラーコーディング	白色, 緑色, 赤色, 黒色

カタログステータス / 図面 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

⊸°	· =	H		-
/	フ	ン	`	勹

コネクタ, USB A, 極数: 4, IP67, オス型接点, 直線, シールドなし プラグ右

プラグ、左

左プラグ

コネクタ, M12, B コード 化, 極数: 5, IP67, メス型接 点, 直線, シールドなし

#### 分類

73771			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

3 カタログステータス / 図面



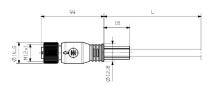
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

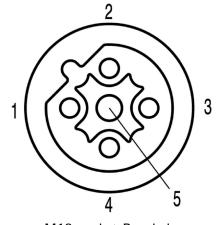
寸法図



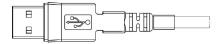
Straight socket

極スキーム

寸法図



M12, socket, B-coded



USB type A





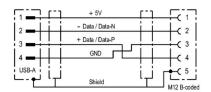
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

# 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