

WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

WIL-LED 照明の動作検出器 (ネジ接続付属)、3 m 電源ケーブル、WIL 照明接続対応 M12 ケーブル。切り替え時間を調整可能。

一般注文データ

注文番号	2537700000
種別	WIL-BM-SK-M12-3.0U
GTIN (EAN)	4050118549140
数量	1 Stück

作成日 2024/08/27 17:32:47 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。

WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	44 mm	奥行き (インチ)	1.732 inch
高さ	33 mm	高さ (インチ)	1.299 inch
幅	76 mm	幅 (インチ)	2.992 inch
正味重量	100 g		

温度

動作温度	-20 - 60°C
------	------------

ケーブル技術仕様

ケーブル素材	PUR	シースカラー	黒色
ケーブル長	3 m	コア断面積	0.34 mm ²

一般的な技術データ

保護度合い	IP20		
滞留時間、最小	1 min		
滞留時間、最大	10 min		
検出範囲	最小：		0 m
	最大：		8 m
	構成可能：		いいえ
検出領域（角度）	120°		

接続データ

接続スレッド	M12	コーディング	A-coded
締付けトルク	0.8 Nm	配線	ピン4: + (黒色), ピン3: - (青色)

電気データ

定格電圧	24 V DC	定格電流	< 6.0 A
------	---------	------	---------

分類

ETIM 6.0	EC002955	ETIM 7.0	EC002955
ETIM 8.0	EC002955	ETIM 9.0	EC002955
ECLASS 11.0	27-11-06-92	ECLASS 12.0	27-11-06-92
ECLASS 13.0	27-11-06-92	ECLASS 14.0	27-11-06-92

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82a8bf14-9104-4ca4-ab0c-226d976fdcac
RoHS 対応状況	準拠

承認

認可



ROHS

適合

作成日 2024/08/27 17:32:47 CEST

WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

カタログ

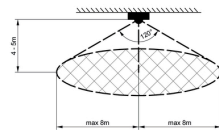
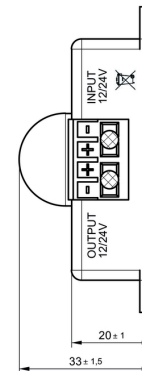
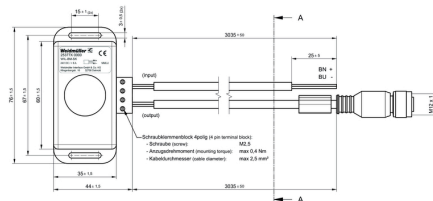
[Catalogues in PDF-format](#)

WIL-BM-SK-M12-3.0U

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

www.weidmueller.com

圖面



WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

PUR ハロゲンフリー 黒 (U)



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。

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。

M8 と M12 のセンサーアクチュエータケーブルには、真鍮ニッケルメッキナットが標準として供給されます。しかし、当社の製品を非常に過酷な環境で使いたいとお考えの方には、プラスチック製ナットを使ったバリエーションもご用意しています。これにより、ニッケルメッキ M8 および M12 ナット使用のケーブルが錆つく環境での使用が可能になります。

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

種別	SAIP-M12BG-3-3.0U	バージョン
注文番号	1108730300	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：3、
GTIN (EAN)	403224888481	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、
数量	1 Stück	シース材料：PUR、ハロゲン：いいえ

直線



最近では、個別のケーブル長が必要になることがよくあります。これらの要求を満たすために、ワイドミューラーは個別調整の組立品対応の幅広いプラグインコネクタを提供しています。

M8、M12、M16、および 7/8" 接続への、個別調整可能な組立品対応のオス型プラグおよびメス側ソケットは堅固性が高く、例として、機械工学に最適です。M12 プラグインコネクタは、5 種の異なる接続システムを選択できます。

ネジ接続は、さまざまな用途で使用できます。この技術により、フェルール端子を使用して、導体を接続素子に差し込み、ネジ固定できます。これは、複合導体接続もサポートする、従来の最も安価な接続技術です。

一般注文データ

種別	SAIS-4/7	バージョン
注文番号	9457550000	フィールド接続可能コネクタ、M12、ピン、ストレート
GTIN (EAN)	4032248167647	
数量	1 Stück	

WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SAIB-4/7	バージョン
注文番号	9457240000	フィールド接続可能コネクタ, M12, メス型ソケット、ストレート
GTIN (EAN)	4008190312275	
数量	1 Stück	

PUR ハロゲンフリー 黒 (U)



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。

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

種別	SAIL-M12BG-3-3.0U	バージョン
注文番号	9457820300	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: 3,
GTIN (EAN)	4032248228195	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,
数量	1 Stück	シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ