

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



当社のLシリーズは、スタンダードおよびプレミアムバリエーションとして、工業分野に理想的な表面設置型ライトです。回転式の取り付けブラケットにより、照明範囲の取り付けと位置決めを簡単かつ直接的に行うことができます。単一電源で、複数の照明を直列に接続できます。丸形コネクタ搭載の簡易な接続技術が、プラグアンドプレイを可能とします。特別な安全ガラスは工業的環境の影響から保護を提供し、同時に光色 5.700 K で均一な照明を提供します。

一般注文データ

注文番号	2899390000
種別	WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0
GTIN (EAN)	4064675906445
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 8:20:31 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

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	40 mm	奥行き (インチ)	1.575 inch
高さ	42 mm	高さ (インチ)	1.654 inch
幅	1,040 mm	幅 (インチ)	40.945 inch
正味重量	1,432 g		

温度

動作温度	-20 - 45°C
------	------------

一般的な技術データ

接続方式	ピンコネクタ	車両で使用される電子機器	No
淡色 (CCT)	5700K, White	小電流	2,719 lm
放射角	100 °	照度レベル	1,076 lux
動作寿命	60,000 h	取り付け方式	ねじ取り付け
ドリル穴間隔	1,070 mm	保護度合い	IP67

接続データ

バージョン	ピン、ストレート	接続スレッド	M12
極数	5	コーディング	A-coded
LEDモジュールは取り付け可能		配線	ピン 1 : コントロールホ ワイト LED 24V DC, ピン 2 : NC, ピン 3 : GND (-), ピン 4 : NC, ピン 5 : NC
	いいえ		

材料データ

ハウジング主要材質	硬質陽極酸化アルミニウム	LEDカバーの材質	ESG
-----------	--------------	-----------	-----

電気データ

定格電圧	24 V DC	定格電流	1108.3 mA
電源	26.6 W	調光可能	はい

分類

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9.1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E354496

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	AINST-WIL-L GUIDE WIL-L Demontage
カタログ	Catalogues in PDF-format

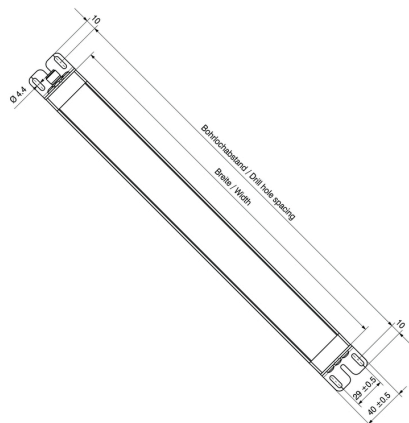
WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

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

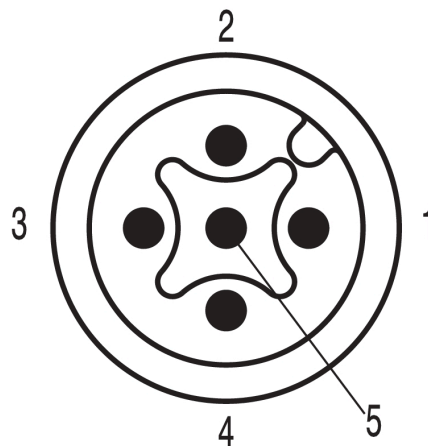
www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム



WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

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。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-M12GM12G-5-1.0U	バージョン
注文番号	9457340100	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M12/M12, 極数: 5, 1
GTIN (EAN)	4032248832583	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,
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
種別	SAIL-M12GM12G-5-2.0U	バージョン
注文番号	9457340200	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M12/M12, 極数: 5, 2
GTIN (EAN)	4008190311285	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,
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
種別	SAIL-M12GM12G-5-3.0U	バージョン
注文番号	9457340300	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M12/M12, 極数: 5, 3
GTIN (EAN)	4008190311896	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,
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ

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-5-5.0U	バージョン
注文番号	9457910500	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,
GTIN (EAN)	4032248228850	5 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

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SAIL-M12BG-5-3.0U	バージョン
注文番号	9457910300	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,
GTIN (EAN)	4032248228843	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
種別	SAIL-M12BG-5-1.5U	バージョン
注文番号	9457910150	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,
GTIN (EAN)	4032248528875	1.5 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
種別	SAIL-M12BG-5-10U	バージョン
注文番号	9457911000	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,
GTIN (EAN)	4032248228867	10 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	SAIB-5/7	バージョン
注文番号	9457250000	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)	4032248155774	
数量	1 Stück	