

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-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	2899560000
種別	WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0
GTIN (EAN)	4064675906612
数量	1 Stück

作成日 2024/09/04 1:04:12 CEST

カタログステータス 31.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-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	190 mm	幅 (インチ)	7.48 inch
正味重量	238 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)	Red, Green, Blue, White	放射角	100 °
照度レベル	98 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	220 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	いいえ	配線	ピン 1 - 4 : 制御マルチカラー LED, ピン 5 : GND (-)

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	電源	10.2 W
------	---------	----	--------

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	ECLASS 14.0	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
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

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-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-LRGBW GUIDE WIL-L Demontage
カタログ	Catalogues in PDF-format

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

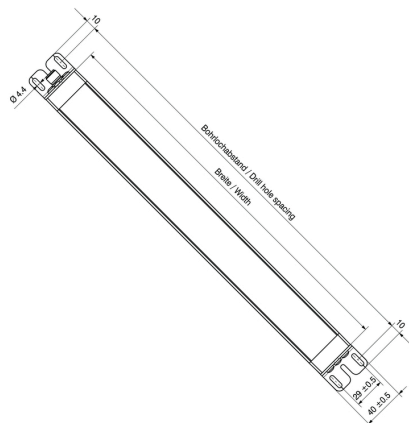
D-32758 Detmold

Germany

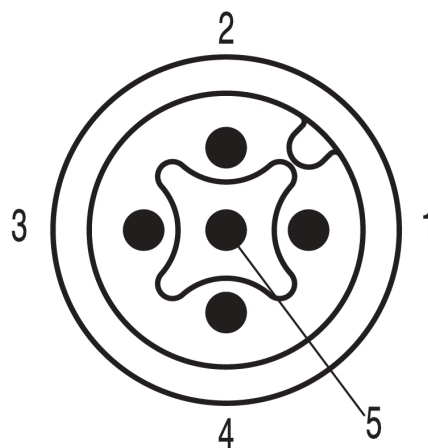
www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム



WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	

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-5-3.0U	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
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

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-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-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-5-5.0U	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
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