

## WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Eシリーズは、スタンダードおよびプレミアムライトを備え、作業領域での集中的な照明に最適です。回転式の取り付けブラケットは、照明範囲の位置決めに必要な柔軟性を提供します。内蔵のM8コネクタにより、簡単かつ迅速な接続が可能で、複数の照明を接続できます。堅固なPMMA製カバーは、必要な保護（IP54）を提供するだけでなく、5.700 Kで均一な照明を確保します。

## 一般注文データ

注文番号	<a href="#">2899870000</a>
種別	WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX
GTIN (EAN)	4064675906926
数量	1 Stück

## WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	35 mm	奥行き (インチ)	1.378 inch
高さ	35 mm	高さ (インチ)	1.378 inch
幅	280 mm	幅 (インチ)	11.024 inch
正味重量	191 g		

## 温度

動作温度	-20 - 45°C
------	------------

## 一般的な技術データ

LEDモジュールの形状	丸型	接続方式	ピンコネクタ
車両で使用される電子機器	No	小電流	552 lm
放射角	120 °	照度レベル	163 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	289 mm	保護度合い	IP54

## 接続データ

バージョン	ピン、ストレート	接続スレッド	M8
極数	4	コーディング	A-coded
締付けトルク	0.6 Nm	配線	ピン 1/2/4 : 制御マルチ カラー LED, ピン 5 : GND (-), ピン 3 : 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	PMMA
-----------	--------------	-----------	------

## 電気データ

定格電圧	24 V DC	電源	5.5 W
調光可能	はい、無段階の調光		

## 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	3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d
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-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">AINST-WIL-ERGBW GUIDE</a> <a href="#">WIL-E Demontage</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

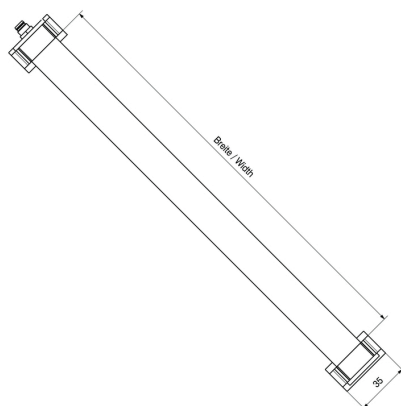
# WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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

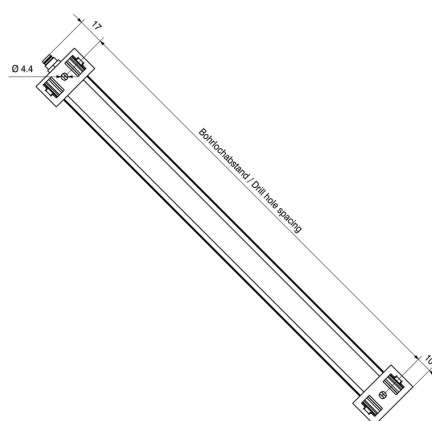
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

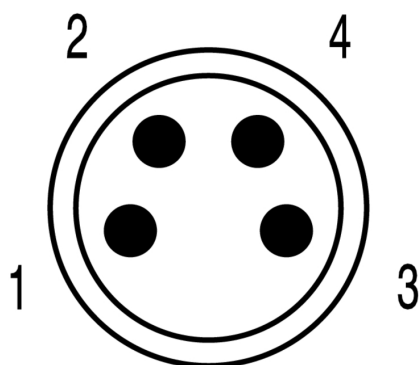
寸法図



寸法図



極スキーム



## WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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、機械工学などに最適です。M8 丸型プラグインコネクタは、限られたスペースのアプリケーションに対して、特に適しています。

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-M8-4P	バージョン
注文番号	<a href="#">1803880000</a>	フィールド接続可能コネクタ, M8, メス型ソケット、ストレート
GTIN (EAN)	4032248259861	
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-M8GM8G-4-1.0U	バージョン
注文番号	<a href="#">1880470100</a>	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M8/M8, 極数: 4, 1 m,
GTIN (EAN)	4032248555499	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:
数量	1 Stück	いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
種別	SAIL-M8GM8G-4-3.0U	バージョン
注文番号	<a href="#">1880470300</a>	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M8/M8, 極数: 4, 3 m,
GTIN (EAN)	4032248487875	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:
数量	1 Stück	いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
種別	SAIL-M8GM8G-4-2.0U	バージョン
注文番号	<a href="#">1880470200</a>	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M8/M8, 極数: 4, 2 m,
GTIN (EAN)	4032248733965	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:
数量	1 Stück	いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ

## WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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-M8BG-4-10U	バージョン
注文番号	<a href="#">9457851000</a>	センサー/アクチュエータライン、コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4,
GTIN (EAN)	4032248285693	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
種別	SAIL-M8BG-4-1.5U	バージョン
注文番号	<a href="#">9457850150</a>	センサー/アクチュエータライン、コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4,
GTIN (EAN)	4032248403387	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-M8BG-4-3.0U	バージョン
注文番号	<a href="#">9457850300</a>	センサー/アクチュエータライン、コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4, 3
GTIN (EAN)	4032248403394	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-M8BG-4-5.0U	バージョン
注文番号	<a href="#">9457850500</a>	センサー/アクチュエータライン、コネクタ無しの終端, M8, 極数: 4, 5
GTIN (EAN)	4032248229208	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