

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



図に類似

性能の向上。 **Simplified.**  
**u-remote.**

Weidmüller u-remote - 革新的なリモートI/Oコンセプトで、IP67に対応し、ユーザーメリットに特化した設計、迅速な設置、より安全なスタートアップ、ダウンタイムの削減を実現しています。パフォーマンスが大幅に向上し、生産性が向上します。

u-remote は、「より高性能」の略です。シンプル化

## 一般注文データ

バージョン	Automation Products - u-remote IP67, センサーアクチュエータアクティブ分電器, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, マルチプロトコル
注文番号	<a href="#">2512830000</a>
種別	UR67-MP-78-16DIO-12-60M
GTIN (EAN)	4050118527780
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 6:07:57 CEST

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

高さ	17.3 mm	高さ (インチ)	0.681 inch
幅	59.6 mm	幅 (インチ)	2.346 inch
長さ	206 mm	長さ (インチ)	8.11 inch
正味重量	500 g		

## デジタル入力

ステータス表示	チャンネル単位, LED経由, 黄色	
デジタル入力	短絡保護	はい
	過負荷保護	はい
	極性違い防止	はい
入力の種別	IEC 61131-2の場合はacc.に3を入力します。	
入力電流、低度	IEC 61131-2に準拠してタイプ1	
入力電流、高	IEC 61131-2に準拠してタイプ1	
診断表示	チャンネル単位, LED経由, 赤色	

## デジタル出力

ステータス表示	チャンネル単位, LED経由, 黄色	
デジタル出力	短絡保護	はい
	過負荷保護	はい
	極性違い防止	はい
入力電圧、低い	最小 (UL -1)	
出力信号当たりの最大電流容量	2 A	
出力電圧、高	最大 2 V	
最大総電流出力	9 A (12 Aはマニュアルを参照)	
短絡耐性仕様	はい	
診断表示	チャンネル単位, LED経由, 赤色	

## 一般データ

UL 94 可燃性等級	UL 94	ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
モジュール変種	16つの汎用チャンネル	保護度合い	IP67

## 接続

I/O接続	8 x M12ソケット5極, A コード化	フィールドバス (BUS-IN)	1x M12メス4極, Dコード
フィールドバス (BUS-OUT)	1x M12メス4極, Dコード	電源電圧 (AUX-IN)	1x 7/8インチプラグ5極
電源電圧 (AUX-OUT)	1x 7/8インチソケット5極		

## 電源電圧

モジュール電子機器の電力消費	100 mA (標準)	制限	DC18 V ...DC30 V
動作電圧	24 V	極性違い防止	はい

## 分類

ETIM 6.0	EC001599	ETIM 7.0	EC001599
ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ECLASS 9.0	27-24-26-04	ECLASS 9.1	27-24-26-04
ECLASS 10.0	27-24-26-04	ECLASS 11.0	27-24-26-04
ECLASS 12.0	27-24-26-04	ECLASS 13.0	27-24-26-04

作成日 2024/07/02 6:07:57 CEST

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

## 承認

認可



ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">CE Declaration of Conformity - DE</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity - EN</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ソフトウェア	<a href="#">Device description – UR67 - GSDML V2.33 / EDS V3.21 / ESI V1.2 files</a> <a href="#">Device description – UR67 - GSDML V2.31 + V.33 / EDS V3.9 / ESI V1.2 files</a> <a href="#">Device description – UR67 - IOLM 1.4</a>
ユーザ文書	<a href="#">MAN UR67 MP DE</a> <a href="#">MAN UR67 MP EN</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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。7/8" の丸型プラグインコネクタは、大量の電力を送信できます。

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	SAIS-5/9-7/8	バージョン
注文番号	<a href="#">1301220000</a>	フィールド接続可能コネクタ, 7/8 インチ, ピン, ストレート
GTIN (EAN)	4050118098150	
数量	1 Stück	
種別	SAIB-5/9-7/8	バージョン
注文番号	<a href="#">1292000000</a>	フィールド接続可能コネクタ, 7/8 インチ, メス型ソケット, ストレート
GTIN (EAN)	4050118086874	
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。

7/8 インチケーブルは、電源 電圧供給供給アプリケーションに使用される傾向があります。

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	SAIL-7/8G-5-1.5U	バージョン
注文番号	<a href="#">1292170150</a>	センサー/アクチュエータライン, コネクタ無しの終端, 7/8 インチ, 極
GTIN (EAN)	4050118088168	数: 5 (4 + PE), 1.5 m, ピン, 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

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ドラッグラインケーブル Cat.5 PUR - RJ45 IP20 / M12 IP67 直線 オス型

組立済 IE ケーブル、PROFINET、Cat. 5、PUR、緑色、ドラッグチェーン互換、M12-RJ45



## 一般注文データ

種別	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	バージョン
注文番号	<a href="#">1044470015</a>	ドラッグラインケーブル, PROFINET, M12 Dコード - IP 67ストレートピン, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B),
GTIN (EAN)	4032248779062	
数量	1 Stück	PUR, 1.5 m

## 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。

7/8 インチケーブルは、電源 電圧供給供給アプリケーションに使用される傾向があります。  
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	SAIL-7/8W-5-1.5U	バージョン
注文番号	<a href="#">1292180150</a>	センサー/アクチュエータライン, コネクタ無しの終端, 7/8 インチ, 極数: 5 (4 + PE), 1.5 m, ピン、90度, シールド仕様: いいえ, LED: いいえ,
GTIN (EAN)	4050118088052	
数量	1 Stück	シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカース。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種類の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

**カスタム印字の場合：**お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	ESG-M 8/20 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1027290000</a>	ESG, デバイスマーカー x 20 mm, PA 66, 色: 白色, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4032248753284	
数量	200 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。

7/8 インチケーブルは、電源 電圧供給供給アプリケーションに使用される傾向があります。

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	SAIL-7/8BW-5-1.5U	バージョン
注文番号	<a href="#">1292200150</a>	センサー/アクチュエータライン, コネクタ無しの終端, 7/8 インチ, 極
GTIN (EAN)	4050118088304	数: 5 (4 + PE), 1.5 m, ソケット, アングル, 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

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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。

7/8 インチケーブルは、電源 電圧供給供給アプリケーションに使用される傾向があります。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	SAIL-7/8BG-5-1.5U	バージョン
注文番号	<a href="#">1292190150</a>	センサー/アクチュエータライン、コネクタ無しの終端、7/8 インチ、極
GTIN (EAN)	4050118088250	数：5 (4 + PE), 1.5 m, メス型ソケット、ストレート、シールド仕様: い
数量	1 Stück	いえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ

## 角度付き



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、機械工学などに最適です。7/8" の丸型プラグインコネクタは、大量の電力を送信できます。

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	SAISW-5/9-7/8	バージョン
注文番号	<a href="#">1291980000</a>	フィールド接続可能コネクタ、7/8 インチ、ピン、90°
GTIN (EAN)	4050118087017	
数量	1 Stück	
種別	SAIBW-5/9-7/8	バージョン
注文番号	<a href="#">1292020000</a>	フィールド接続可能コネクタ、7/8 インチ、ソケット、アングル
GTIN (EAN)	4050118086959	
数量	1 Stück	

## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## M12 直線 オス型 - M12 直線 オス型

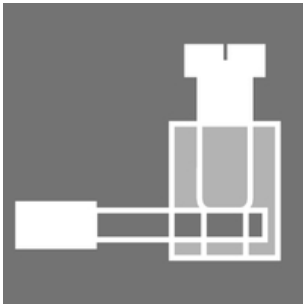
組立済 IE ケーブル、PROFINET、Cat. 5、PUR、緑色、ド  
 ラッグチェーン互換、M12



## 一般注文データ

種別	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	バージョン
注文番号	<a href="#">1025950015</a>	ドラッグラインケーブル, PROFINET, M12 Dコード - IP 67ストレートピ
GTIN (EAN)	4032248776054	ン, M12 Dコード - IP 67ストレートピン, Cat.5 (ISO/IEC 11801) /
数量	1 Stück	Cat.5e (TIA T568-B) , PUR, 1.5 m

## ネジ接続



IP 67 での M12 プラグインコネクタは、ネジ接続または  
 バネ接続が選択可能

## 一般注文データ

種別	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	バージョン
注文番号	<a href="#">1892120000</a>	フィールド接続可能コネクタ, M12, ピン、ストレート
GTIN (EAN)	4032248569380	
数量	1 Stück	



## UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## M12



保護キャップは、未割り当てのプラグインステーションを外部の影響から保護します。

## 一般注文データ

種別	SAI-SK-M12-UNI 2029	バージョン
注文番号	<a href="#">2330260000</a>	保護対象コンポーネントアセンブリ, 保護キャップ
GTIN (EAN)	4032248592067	
数量	20 Stück	
種別	SAI-SK STECKER M12	バージョン
注文番号	<a href="#">1781520000</a>	プラグインコネクタ, IP20
GTIN (EAN)	4032248171835	
数量	50 Stück	
種別	SAI-SK-M12	バージョン
注文番号	<a href="#">9456050000</a>	保護対象コンポーネントアセンブリ, 保護キャップ
GTIN (EAN)	4008190304058	
数量	30 Stück	