

IE-AD-M12XRJ45-180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

一般注文データ

バージョン	アダプター, RJ45, M12, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP67, M12ソケットからRJ45ソケット
注文番号	1400620000
種別	IE-AD-M12XRJ45-180
GTIN (EAN)	4050118202526
数量	1 items

IE-AD-M12XRJ45-180

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合
UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)
証明書番号 (cULus) E316369

寸法と重量

壁厚、最小	0.9 mm	壁厚、最大	3 mm
正味重量	40.48 g		

温度

保管温度	動作温度	-25 °C...85 °C
取り付け温度		

環境製品コンプライアンス

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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

極数	8	コーディング	X-coded
接触表面	金メッキ	ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
絶縁抵抗	100 MΩ	カテゴリ	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
接点材質	銅合金	公称電圧	50 V
保護度合い	IP67	プラグイン回数	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

一般情報

極数	8	接続 1	RJ45
接続 2	M12	項目説明	アダプタ、ストレート
組成	M12ソケットからRJ45ソケット	ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
カテゴリ	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	接続スレッド	M12
接点材質	銅合金	接触表面	金メッキ
シールド	360° シールド接点	保護度合い	IP67
プラグイン回数	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)		

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-109, IEC 60603-7-51
--------	---------------------------------

電気プロパティ

絶縁抵抗	100 MΩ	公称電圧	50 V
------	--------	------	------

IE-AD-M12XRJ45-180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般的な技術仕様

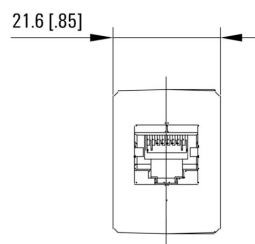
極数	8	コーディング	X-coded
接続スレッド	M12	接触表面	金メッキ
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト	絶縁抵抗	100 MΩ
接点材質	銅合金	公称電圧	50 V
保護度合い	IP67	プラグイン回数	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

分類

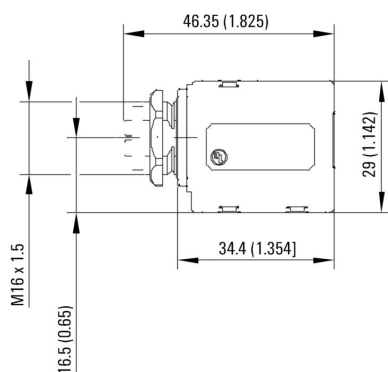
ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

図面

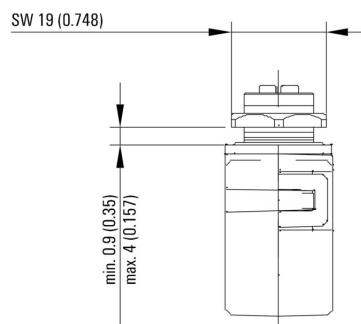
寸法図



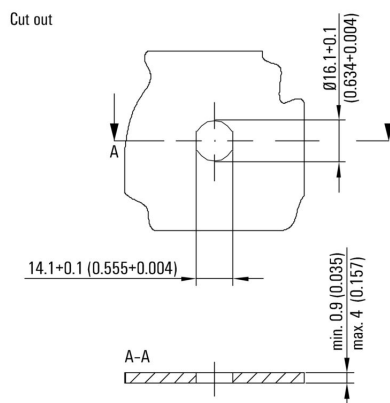
寸法図



寸法図

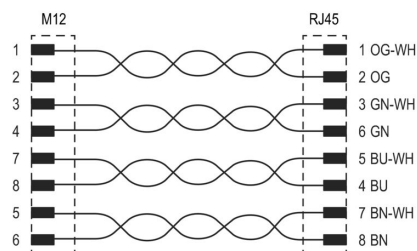


設置カットアウト



図面

配線



IE-AD-M12XRJ45-180

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90 % 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	SCREWTY SET	バージョン
注文番号	1910000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
数量	1 ST	

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90 % 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	SCREWTY SET -DM	バージョン
注文番号	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
数量	1 ST	

IE-AD-M12XRJ45-180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90 % 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	SCREWTY- M12 F	バージョン
注文番号	1900020000	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248375851	
数量	1 ST	

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90 % 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	SCREWTY-M12 F-DM	バージョン
注文番号	1900021000	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248436828	
数量	1 ST	