

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





組立済 IE ライン、鉄道ケーブル RW (ワイヤ削減)、cat. 5、PUR、黒、ツール不要の RJ45 IP20 両側プラグオン

一般注文データ

バージョン	システムケーブル, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 10 m
注文番号	<u>1421710100</u>
種別	IE-C5DB4WE0100A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118226256
数量	1 items

Weidmüller **3**

IE-C5DB4WE0100A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認			
ROHS	適合		
 寸法と重量			
長さ 正味重量	10 m 810 g	長さ(インチ)	393.7008 inch
温度	3		
保管温度 取り付け温度	-40 °C90 °C	動作温度	-40 °C90 °C
環境製品コンプライアンス			
RoHS 対応状況 REACH SVHC	準拠 (免除なし) 0.1wt%を超えるSVHCは含む	まれていません	
ケーブル特有の規格			
バスの防火 締結ケーブル上での火炎の垂直伝達	ISO 6722-1 5.22(UN ECE-R 118.01)に準拠 According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5.	フッ素含有量 マルチワイヤ金属データおよび制御ケー ブル	According to EN 60684-2 Section 45.2 - According to EN50288-2-2
リロゼンルル主会大量	According to IEC 60332-3-25 D		
ハロゲン化水素含有量	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	煙霧の腐食性	to IEC 60754-2
鉄道車両の火災の安全性	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	喫煙に対して不透過性	According to BS 6853 Appendix D, EN 50268-2 に準拠, According to IEC 61034-2
有毒ガス	According to BS 6853 Appendix B		
一般基準			
コネクタ規格	IEC 60603-7-51		
ケーブルの機械的特性と材料特性	Ε		
耐油性	in accordance with EN 50306-3	ハロゲン	ハロゲンフリー、IEC 60754-2に準拠
最小曲げ半径、繰返し 煙霧の腐食性	6 *直径 to IEC 60754-2	耐磨耗性 喫煙に対して不透過性	非常に良い According to BS 6853 Appendix D, EN 50268-2 に準拠, According to IEC 61034-2
ケーブルの電気プロパティ			
カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801)		

作成日 09.11.2025 07:01:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ケ	—	ブ	ル	構造

撚線	7	シースカラー	黒色
断面積	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0.36 mm ²	シールド	SF/UTP
絶縁断面	1.58 mm	シース直径、最大	7 mm
シース直径、最小	6.2 mm	 シース素材	Radox GKW S

プラグ、右

プラグ右 RJ45, IP20, オス型接点, 直 線, プラグ, 亜鉛ダイカス ト, シールド仕様

プラグ、左

左プラグ RJ45, IP20, オス型接点, 直 線, プラグ, 亜鉛ダイカス ト, シールド仕様

分類

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		



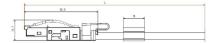
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

寸法図



配線図 詳細図面

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2	orange	
2	white	
3 ——	blue	3
6 ——	blue	— 6





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 注文番号 <u>1910000000</u> GTIN (EAN) 4032248436842

Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors

数量 1 ST

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール

バージョン



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 パージョン 注文番号 192000000 Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors GTIN (EAN) 4032248436859 数量 1 ST

作成日 09.11.2025 07:01:13 MEZ



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

数量

種別 SCREWTY- M12 注文番号 <u>1900000000</u> GTIN (EAN) 4032248375868

1 ST

Cable gland tool for moulded M12 lines

バージョン

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

数量

1 ST

種別 SCREWTY-M12-DM バージョン 注文番号 <u>1900001000</u> Cable gland tool for moulded M12 lines GTIN (EAN) 4032248436408

作成日 09.11.2025 07:01:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

TM HF 12 mm



TM スリーブはハロゲンを含まず、汚染物質もほとんど含みません。スリーブには、TM-I 12 または TM-I 18 タグが付属しています。ケーブルやラインの幅広いアプリケーションに対応しています。このシステムは、特に交通技術において価値があることが証明されています。スリムな設計により、導体にしっかりと固定されます。

- ・ハロゲンフリー
- スリムな設計により、導体にしっかりと固定されます
- ケーブルストラップ取り付け対応 TMX 18 (幅 3.6 mm)

一般注文データ

種	刨	TM 4/12 HF/HB	バージョン
注	文番号	<u>1719840000</u>	TM, ソケット x 11.4 mm, ポリエチレンLD, 色: 透明, 導体外径: 6 - 10
G	TIN (EAN)	4008190353193	mm
数	量	500 ST	

TM HF 18 mm



TM スリーブはハロゲンを含まず、汚染物質もほとんど含みません。スリーブには、TM-I 12 または TM-I 18 タグが付属しています。ケーブルやラインの幅広いアプリケーションに対応しています。このシステムは、特に交通技術において価値があることが証明されています。スリムな設計により、導体にしっかりと固定されます。

- ハロゲンフリー
- スリムな設計により、導体にしっかりと固定されます
- ケーブルストラップ取り付け対応 TMX 18 (幅 3.6 mm)

一般注文データ

130,-20	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
種別	TM 4/18 HF/HB	バージョン
注文番号	<u>1719850000</u>	TM, ソケット x 11.4 mm, ポリエチレンLD, 色: 透明, 導体外径: 6 - 10
GTIN (EAN)	4008190353209	mm
数量	500 ST	

作成日 09.11.2025 07:01:13 MEZ