

IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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

www.weidmueller.com



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

バージョン	ドラッグラインケーブル, PROFINET, M12 Dコード - IP 67 アングルピン, 開く, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 80 m
注文番号	1059750800
種別	IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X
GTIN (EAN)	4050118849219
数量	1 items

IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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 80 m 長さ (インチ) 3149.6063 inch
正味重量 4382.4 g

温度

保管温度 -50 °C...70 °C 動作温度
取り付け温度 -20 °C...60 °C

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

ケーブル特有の規格

標準、絶縁物 DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3) 標準、電線材質 DIN EN 13602 Cu-ETP-A
標準、シールド材質 DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B

標準

標準、絶縁物 DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3) 標準、電線材質 DIN EN 13602 Cu-ETP-A
標準、シールド材質 DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B

ケーブルの機械的特性と材料特性

耐油性 in accordance with IEC 60811-2-1 シリコンフリー はい
引張強度 ≤ 150 N ハロゲン ハロゲンフリー、IEC 60754-2に準拠
加速 4 m/s² 最小曲げ半径、繰返し 7.5 x ケーブル直径
最小曲げ半径 (1回のみ) 5 x ケーブル直径 耐摩耗性 非常に良い
曲げサイクル 3 Mio 延焼耐性 in accordance with IEC 60332-1
速度 180 m/min 火災伝播 いいえ

ケーブルの電気プロパティ

カテゴリ Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) 速度 180 m/min
1 kHzでの容量 52 nF/km ループ抵抗 120 Ω/km
テスト電圧: 電線 - 電線 - シールド 2000 Veff, 50 Hz、1分 抵抗差 3 %
動作電圧、UL 600 V 遅延時間差 40 ns/100m

IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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

www.weidmueller.com

技術データ

動作電圧 (UL定格)	600 V	転送インピーダンス	20 mΩ/m @ 10 MHz
特性インピーダンス	100 ± 15 Ω @ 1-100 MHz		

ケーブル構造

撚線	7	シースカラー	緑色(RAL 6018)
標準形状	2YH (ST) C11Y 2x2x0,75/1,5-100 LI VZN GN FRNC	断面積	4 * AWG 22/7 - 0.32 mm ²
シールド	SF/UTP	シース直径、最大	6.7 mm
シース直径、最小	6.3 mm	シース素材	PUR
フィラー	中心要素として	電線コアの調整	スタークウッド
電線コア断熱材の厚さ	0.38 mm	全体シールド仕様	アルミ箔, 銅線編組由来のシールド編み
シールド編組の重重複	85 %	電線材質	撚り線加工錫メッキ銅線
内側シースの直径	3.9 mm	被覆マテリアル厚さ	0.9 mm
色シークェンスまたは電線 - 電線ペア	ホワイト、イエロー、ブルー、オレンジ	シールド編組厚さ	0.13 mm

プラグ、右

プラグ右	導体の自由端
------	--------

プラグ、左

左プラグ	M12, D コード化, IP67, オス型接点, 角度90°, プラグ, プラスチック, シールド仕様
------	--

分類

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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	バージョン	
注文番号	1900000000		Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248375868		
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-DM	バージョン	
注文番号	1900001000		Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408		
数量	1 ST		

IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ツール

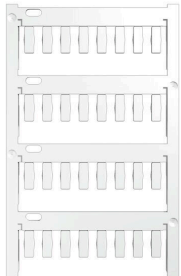


PVC 製ケーブル対応シースストリッパー

一般注文データ

種別	AM 12	バージョン
注文番号	9030060000	ツール, シースストリッパー
GTIN (EAN)	4008190337827	
数量	1 ST	
種別	IE-CST	バージョン
注文番号	9204350000	ツール, シースストリッパー
GTIN (EAN)	4032248653072	
数量	1 ST	

空白



TM-Iは、交通技術アプリケーション向けの、実績と定業のあるタイプのマーカーです。個別のラベル付けに、長い文字列に対応できる、多くの異なるタグの長さをご用意しています。プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します。TM-Iの特別形状により、組み立てが容易で、確実な位置決めが可能です。それらは多くの市販スリーブに対応します。MultiCard 形式のおかげで、PrintJet CONNECT、プロッタ、またはSTI ペンを使用して、タグをすばやく簡単に印刷できます。

- プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。
- 交通技術のアプリケーションに関して認識された認証済マーカーです
- スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します
- CLIT スリーブに関連した P-Ink または STI ペンによるラベリングには適していません

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	TM-I 12 MC NE WS	バージョン
注文番号	1718411044	TM-I, マーカーの挿入, 12 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190348977	
数量	320 ST	

IE-C5DD4UG0800MCAXXX-X

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	TM-I 18 MC NE WS	バージョン
注文番号	1718431044	TM-I, マーカーの挿入, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190349011	
数量	320 ST	