

## IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



組立済 IE ケーブル、PROFINET、Cat. 5、PUR、緑色

## 一般注文データ

バージョン	システムケーブル, M12 Dコード - フランジ, M12 Dコード - ピンストレート, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) , PUR, 1 m
注文番号	<a href="#">1244130010</a>
種別	IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E
GTIN (EAN)	4050118045185
数量	1 items

## IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E

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

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

## 技術データ

## 承認

RoHS	適合
------	----

## 寸法と重量

長さ	1 m	長さ (インチ)	39.3701 inch
正味重量	92 g		

## 温度

保管温度	-50 °C...70 °C	動作温度	-40 °C...70 °C
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

## ケーブルの機械的特性と材料特性

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	15 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	延焼耐性	Yes

## ケーブルの電気プロパティ

カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
-------	---

## ケーブル構造

シーズカラー	緑色(RAL 6018)	断面積	4 * AWG 22/7 - 0.32 mm <sup>2</sup>
シールド	360°シールド接点	絶縁断面	1.5 mm
シーズ直径、最大	6.7 mm	シーズ素材	PUR

## プラグ、右

プラグ右	M12, D コード化, IP67, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールド仕様
------	---

## プラグ、左

左プラグ	M12, D コード化, IP67, メス型接点, 直線, フランジ, 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		

## IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E

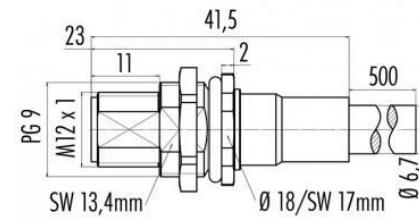
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## 図面

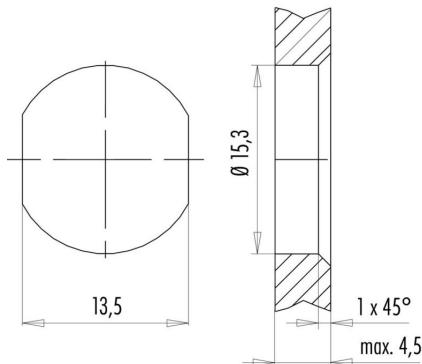
## 配線図

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4



Hexagon nut enclosed loosely

## 寸法図



with through hole

## IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">1910000000</a>	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	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
数量	1 ST	

## IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E

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

[www.weidmueller.com](http://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
注文番号	<a href="#">1900000000</a>
GTIN (EAN)	4032248375868
数量	1 ST

バージョン  
Cable gland tool for moulded M12 lines

## 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
注文番号	<a href="#">1900001000</a>
GTIN (EAN)	4032248436408
数量	1 ST

バージョン  
Cable gland tool for moulded M12 lines

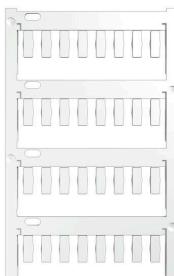
## IE-C5DS4UG0010MBSMCS-E

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

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

## アクセサリ

## 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	<a href="#">1718411044</a>	TM-I, マーカーの挿入, 12 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190348977	
数量	320 ST	
種別	TM-I 18 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1718431044</a>	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	