

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







組立済 IE ケーブル、軌道ケーブル、Cat.5、黒色、M12

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 - IP 67ストレートピン, 開く, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e
	(TIA T568-B), Radox GKW S, 10 m
注文番号	1010840100
種別	IE-C5DB4RE0100MCSXXX-X
GTIN (EAN)	4032248800797
数量	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ন	法	ح	重	믋
		_	_	_

リムと主主			
 長さ	10 m	長さ(インチ)	393.701 inch
正味重量	794 g		556.7 5 T IIIGII
			
保管温度	-40 °C90 °C	動作温度	-40 °C90 °C
取り付け温度	-25 °C90 °C		
ケーブル特有の規格			
ᇄᇊ <i>ᄕ</i> ᄾᄼᆚᆂᇫᅔᄝ		u*¬	
ハロゲン化水素含有量	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	バスの防火	ISO 6722-1 5.22(UN ECE-R 118.01)に準拠
フッ素含有量	According to EN 60684-2 Section 45.2	_ マルチワイヤ金属データおよび制御ケ- ブル	- According to EN50288-2-2
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
煙霧の腐食性		締結ケーブル上での火炎の垂直伝達	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC
鉄道車両の火災の安全性	to IEC 60754-2 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		60332-3-25 D
一般基準			
コネクタ規格	IEC 61076-2-101		
	120 01070 2 101		
1示午			
コネクタ規格	IEC 61076-2-101	ハロゲン化水素含有量	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1
フッ素含有量	According to EN 60684-2 Section 45.2	マルチワイヤ金属データおよび制御ケ- ブル	- According to EN50288-2-2
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
煙霧の腐食性	to IEC 60754-2	締結ケーブル上での火炎の垂直伝達	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D
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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ケーブルの機械的特性と材料特性

ハロゲン		喫煙に対して不透過性	According to BS 6853
			Appendix D, EN 50268-2
	ハロゲンフリー、IEC		に準拠, According to IEC
	60754-2に準拠		61034-2
延焼耐性	in accordance with IEC	- 最小曲げ半径、繰返し	
	60332-1-2		6 *直径
煙霧の腐食性			in accordance with EN
注榜 の	to IEC 60754-2	וייו אין נייו	50306-3
= (= 1 = 1)			50300-3
耐磨耗性	非常に良い		
ケーブルの悪ケプロパニ・			
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		
	11001) / Odl.00 (11A		

ケーブル構造

シースカラー	黒色	シース直径、最大	7.55 mm
シース直径、最小	6.95 mm	シース素材	Radox GKW S
シールド	SF/UTP	撚線	7
断面積	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0.36	絶縁断面	
	mm²		1.95 mm

プラグ、右

プラグ右	導体の自由端

T568-B)

プラグ、左

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

分類

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	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

環境製品コンプライアンス

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

承認

ROHS	適合



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	MAN IE GUIDE DE
	MAN IE GUIDE EN
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN
	PI PROFINET CABLING EN
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>
	PI PROFINET CABLING EN



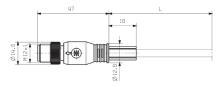
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



配線図



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

詳細図面





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	パッケージ
注文番号	<u>1910000000</u>	M8、M12 ラインおよびコネクタケーブルグランド用ツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436842		
数量	1 Stück		
種別	SCREWTY- M12	バージョン	パッケージ
	00112111111112		
注文番号	190000000	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
注文番号 GTIN (EAN)			
	190000000		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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
- CLI T 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。

ー般注文データ

数量

種別 TM-I 18 MC NE GE 注文番号 1718431687 GTIN (EAN) 4008190349028

320 Stück

バージョン

TM-I, マーカーの挿入, 18 x 4 mm, 黄色



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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。

-般注文データ

数量

種別 TM-I 12 MC NE GE 1718411687 注文番号 4008190348984 GTIN (FAN)

320 Stück

バージョン

TM-I, マーカーの挿入, 12 x 4 mm, 黄色



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	パッケージ
注文番号	1900001000	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436408		
数量	1 Stück		
種別	SCREWTY SET -DM	バージョン	パッケージ
種別 注文番号	SCREWTY SET -DM 1920000000	バージョン M8、M12 ラインおよびコネクタケーブルグランド用ツール	パッケージ 段ボール箱
注文番号	192000000		