

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com



- EtherNet/IP アプリケーション対応の組立済 IE ケーブル
- IEC 61076-3-106 var. 1, cat に準拠したバヨネットコネクタ付属。シース付属
 - プラグインコネクタ付属、タイプ M12 X、cat. 6A、6A、10 Gbit/s アプリケーション対応 IEC 61076-2-109 および RJ45 プラグインコネクタに準拠

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | システムケーブル, M12 X型IP 67ストレートオス, M12 X型IP 67ストレートオス, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 0.2 m |
| 注文番号 | 1463640002 |
| 種別 | IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E |
| GTIN (EAN) | 4050118627848 |
| 数量 | 1 items |

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-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 0.2 m 長さ (インチ) 7.874 inch
正味重量 36.96 g

温度

保管温度 -40 °C...80 °C 動作温度 -40 °C...80 °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
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

ケーブル特有の規格

標準、アセンブリ UL Style 20963 喫煙に対して不透過性 IEC 61034に準拠

標準

標準、アセンブリ UL Style 20963 喫煙に対して不透過性 IEC 61034に準拠

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 ハロゲン ハロゲンフリー、IEC 60754-1に準拠
最小曲げ半径、繰返し 10 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
耐磨耗性 非常に良い 延焼耐性 in accordance with IEC 60332-1-2
喫煙に対して不透過性 IEC 61034に準拠

ケーブルの電気プロパティ

カテゴリー Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) ループ抵抗 290 Ω/km
信号伝達時間 5.2 ns/m テスト電圧：電線 - 電線 - シールド 700 Vrms、50 Hz、1分
転送インピーダンス 15 mΩ/m @ 1 MHz, 10 mΩ/m @ 10 MHz, 30 mΩ/m @ 30 MHz 特性インピーダンス 100 ± 5 Ω @ 100MHz

ケーブル構造

撚線 7 シースカラー 緑色(RAL 6018)
標準形状 S/FTP, LIO2YSC11Y 断面積 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm²
シールド S/FTP 配線数 8
絶縁断面 0.98 mm 絶縁 PE
シース直径、最大 6.7 mm シース直径、最小 6.1 mm
シース素材 PUR 配線 EIA/TIA T568 B
銅線直径 0.48 μm 電線対シールド アルミ箔
電線コアの調整 ツイストペア 全体シールド仕様 銅線編組由来のシールド編み

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

技術データ

| | | | |
|--------------|---|--------------------|----------------------------|
| 電線材質 | 撚り線加工錫メッキ銅線 | 色シーケンスまたは電線 - 電線ペア | 白 - 青、白 - オレンジ、白 - 緑、白 - 茶 |
| シールド編組厚さ | 0.1 mm | | |
| プラグ、右 | | | |
| プラグ右 | M12, X 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, X 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 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 | | |

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

図面

配線

| | | | | |
|-----|---|---------------|---|-----|
| M12 | 1 | White, Orange | 1 | M12 |
| | 2 | Orange | 2 | |
| | 3 | White, Green | 3 | |
| | 4 | Green | 4 | |
| | 5 | White, Brown | 5 | |
| | 6 | Brown | 6 | |
| | 7 | White, Blue | 7 | |
| | 8 | Blue | 8 | |

ピン固定



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 | |
| 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 | |