

IE-C5ES8UG0050P41P41-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | システムケーブル, RJ45 IP 67 Baymo V01プラスチック, RJ45 IP 67 Baymo V01プラスチック, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 5 m |
| 注文番号 | 1106030000 |
| 種別 | IE-C5ES8UG0050P41P41-E |
| GTIN (EAN) | 4032248881505 |
| 数量 | 1 items |

IE-C5ES8UG0050P41P41-E

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cULus) E316369

寸法と重量

| | | | |
|------|-------|----------|---------------|
| 長さ | 5 m | 長さ (インチ) | 196.8504 inch |
| 正味重量 | 228 g | | |

温度

| | | | |
|--------|----------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...75 °C | 動作温度 | -40 °C...80 °C |
| 取り付け温度 | -10 °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, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| 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 (80°C/30V) | 一般通信ケーブル設備 | ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007 |
| 煙霧の腐食性 | to IEC 60754-2 | | |

一般基準

| | | | |
|--------|---|---------------|---------|
| コネクタ規格 | IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51 | 証明書番号 (cULus) | E316369 |
|--------|---|---------------|---------|

標準

| | | | |
|------------|---|----------|------------------------------|
| コネクタ規格 | IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51 | 標準、アセンブリ | UL-Style 20963 (80°C/30V) |
| 一般通信ケーブル設備 | ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007 | 煙霧の腐食性 | to IEC 60754-2 |

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 |
| 紫外線耐性 | はい | 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 | 10 x ケーブル直径 | 最小曲げ半径 (1回のみ) | 4 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 |
| 煙霧の腐食性 | to IEC 60754-2 | | |

IE-C5ES8UG0050P41P41-E

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

www.weidmueller.com

技術データ

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) | 1 kHzでの容量 | 47 nF/km |
| ループ抵抗 | 290 Ω/km | 信号伝達時間 | 4.85 ns/m |
| テスト電圧 : 電線 - 電線 - シールド | 1000 Vrms, 50 Hz, 1 min | 遅延時間差 | 25 ns/100m |
| 特性インピーダンス | 100 ± 5 Ω @ 100MHz | | |

ケーブル構造

| | | | |
|--------------------|--|----------|---|
| 撲線 | 7 | シースカラー | 緑色(RAL 6018) |
| 標準形状 | LI02YS (ST) C11Y 4x2x0.15-100 GN NC, SF/ UTP | 断面積 | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ² |
| シールド | SF/UTP | 配線数 | 8 |
| 絶縁断面 | 1 mm | シース直径、最小 | PE |
| シース直径、最大 | 6.3 mm | 電線コアの調整 | 5.7 mm |
| シース素材 | PUR | 電線材質 | ツイストペア |
| 全体シールド仕様 | アルミ箔、銅線編組由來の シールド編み | シールド編組厚さ | 撲り線加工錫メッキ銅線 0.1 mm |
| 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 | | |

プラグ、右

| | |
|------|---|
| プラグ右 | RJ45, IP67, オス型接点, 直 線, V01 Baymo, プラグ, ブ ラスチック, シールド仕様 |
|------|---|

プラグ、左

| | |
|------|---|
| 左プラグ | RJ45, IP67, オス型接点, 直 線, V01 Baymo, プラグ, ブ 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-C5ES8UG0050P41P41-E

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

図面

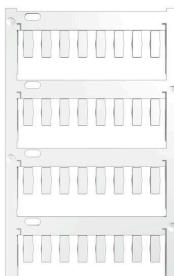
www.weidmueller.com

寸法図**配線**

| RJ45 | | | RJ45 |
|------|---------------|--|------|
| 1 | white, orange | | 1 |
| 2 | orange | | 2 |
| 3 | white, green | | 3 |
| 4 | blue | | 4 |
| 5 | white, blue | | 5 |
| 6 | green | | 6 |
| 7 | white, brown | | 7 |
| 8 | brown | | 8 |

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 | 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 | |