

IE-C6FS8UG0045A40A40-G

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

www.weidmueller.com



組立済 IE ケーブル、パッチケーブル Cabinet Line、Cat.
6、PUR、緑色

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | システムケーブル, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 4.5 m |
| 注文番号 | 8941350045 |
| 種別 | IE-C6FS8UG0045A40A40-G |
| GTIN (EAN) | 4050118617573 |
| 数量 | 1 items |

IE-C6FS8UG0045A40A40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 | 4.5 m | 長さ (インチ) | 177.1654 inch |
| 正味重量 | 170 g | | |

温度

| | | | |
|--------|----------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...85 °C | 動作温度 | -40 °C...85 °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 (免除なし) |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

ケーブル特有の規格

| | | | |
|------------|---|--------|-----------------------------|
| 一般通信ケーブル設備 | ISO / IEC 11801:2002, ANSI / TIA / EIA-568- B.2-10, EN 50173-1:2007 | 煙霧の腐食性 | According to EN50288-2-2 |
|------------|---|--------|-----------------------------|

一般基準

| | |
|---------------|---------|
| 証明書番号 (cULus) | E316369 |
|---------------|---------|

標準

| | | | |
|------------|---|--------|-----------------------------|
| 一般通信ケーブル設備 | ISO / IEC 11801:2002, ANSI / TIA / EIA-568- B.2-10, EN 50173-1:2007 | 煙霧の腐食性 | According to EN50288-2-2 |
|------------|---|--------|-----------------------------|

電気プロパティ

| | |
|------------|-----------------|
| PoE / PoE+ | IEEE 802.3atに適合 |
|------------|-----------------|

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) | 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 / UL 1581 FT2 |
| 煙霧の腐食性 | According to EN50288-2-2 | | |

IE-C6FS8UG0045A40A40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 | <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010) | 1 kHzでの容量 | 46 nF/km |
| 信号伝達時間 | 4.27 ns/m | テスト電圧：電線-電線-シールド | DC 750 V、1分 |
| 遅延時間差 | 25 ns/100m | 特性インピーダンス | 100 ± 15 Ω @ 1-100 MHz, 100 ± 22 Ω @ 100- 250 MHz, 100 ± 25 Ω @ 250-600 MHz |

ケーブル構造

| | | | |
|---------------------|---|----------|-------------------|
| 撚線 | 7 | シースカラー | 緑色 |
| 断面積 | 4*2*AWG 27/7 - 4*2*0.1 mm ² | シールド | S/FTP |
| 配線数 | 8 | 絶縁 | PE |
| シース直径、最大 | 6.4 mm | シース直径、最小 | 6 mm |
| シース素材 | PUR | 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 |
| シールド編組の重重複 | 60 % | 電線材質 | 撚り線加工錫メッキ銅線 |
| 色シークェンスまたは電線 - 電線ペア | 白 - 青、白 - オレンジ、白 - 緑、白 - 茶 | | |

プラグ

| | | | |
|------|---|------|---|
| プラグ右 | RJ45, IP20, オス型接点, 直 線, プラグ, プラスチック, シールド仕様 | 左プラグ | RJ45, IP20, 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、右

| | |
|------|---|
| プラグ右 | RJ45, IP20, 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 | RJ45, IP20, 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 | 27-06-03-08 | | |

IE-C6FS8UG0045A40A40-G

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

www.weidmueller.com

図面

配線

寸法図

| | | | | |
|------|---|----------------|---|------|
| RJ45 | 1 | white (orange) | 1 | RJ45 |
| | 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 | |