

IE-C6ES8UG0025A40A40-E

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、色バリエーション

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, 2.5 m
注文番号	8909650025
種別	IE-C6ES8UG0025A40A40-E
GTIN (EAN)	405011847355 1
数量	1 items

IE-C6ES8UG0025A40A40-E

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

寸法と重量

長さ	2.5 m	長さ (インチ)	98.4252 inch
正味重量	85 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	-15 °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

標準、アセンブリ	UL-Style 20963 (80°C/30V)	一般通信ケーブル設備	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
煙霧の腐食性	to IEC 60754-2		

標準

標準、アセンブリ	UL-Style 20963 (80°C/30V)	一般通信ケーブル設備	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
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	引張強度	≤ 100 N
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	煙霧の腐食性	to IEC 60754-2

ケーブルの電気プロパティ

転送速度	10 Gbit/s	カテゴリ	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
1 kHzでの容量	45 nF/km	ループ抵抗	290 Ω/km
信号伝達時間	4.5 ns/m	テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	700 V AC
遅延時間差	3 ns/100m	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		

IE-C6ES8UG0025A40A40-E

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

www.weidmueller.com

技術データ

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 4x2x0.15 PIMF FRNC GN	断面積	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ²
シールド	S/FTP	絶縁断面	1.03 mm
絶縁	PE	シース直径、最大	6.5 mm
シース直径、最小	6.1 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	電線材質	撚り線加工錫メッキ銅線
色シケンスまたは電線 - 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

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		

配線

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	