

## IE-C5ES8UG0050P41P41-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

## 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	<a href="#">1106030000</a>
種別	IE-C5ES8UG0050P41P41-E
GTIN (EAN)	4032248881505
数量	1 items

## IE-C5ES8UG0050P41P41-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

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**  
 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	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

撚線	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 <sup>2</sup>
シールド	SF/UTP	配線数	8
絶縁断面	1 mm	絶縁	PE
シース直径、最大	6.3 mm	シース直径、最小	5.7 mm
シース素材	PUR	電線コアの調整	ツイストペア
全体シールド仕様	アルミ箔、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	RJ45, IP67, オス型接点, 直 線, V01 Baymo, プラグ, プ 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, 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		

図面

寸法図

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ス。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ス
- 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	<a href="#">1718411044</a>	TM-I, マーカースの挿入, 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	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, マーカースの挿入, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190349011	
数量	320 ST	