IE-C5ES8UG0100B41B41-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

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メタル, RJ45 IP 67 Baymo V01メタル, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 10 m
注文番号	<u>1066880000</u>
種別	IE-C5ES8UG0100B41B41-E
GTIN (EAN)	4032248820313
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1

IE-C5ES8UG0100B41B41-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			
	c(ŬL)us		
	3		
ROHS			
UL File Number Search			
証明書番号(cULus)	E316369		
寸法と重量			
長さ	10 m	長さ (インチ)	393.7008 inch
正味重量	466 g		
温度			
保管温度	-40 °C75 °C	動作温度	-40 °C80 °C
取り付け温度	-10 °C60 °C	到TF.加及	-40 C80 C
			
環境製品コンプライアンス			
RoHS 対応状況			
REACH SVHC	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methyle	nedi-p-cresol 119-47-1	
SCIP	9ba9ceba-e039-40fa-9fdf-9		
ケーブル特有の規格			
		453543	
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, EI 50173-1:2007
 煙霧の腐食性	to IEC 60754-2		001701.2007
一般基準			
コネクタ規格	IEC 61076-3-106 Var. 1.	証明書番号(cULus)	E316369
コインノが旧	IEC 60603-7-51	皿切自田与(COLUS)	L310303
標準			
1.4.4.1016		1 	
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		 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
価電の存合性	to IEC 60754.2		

煙霧の腐食性

カタログステータス / 図面 2

to IEC 60754-2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ケーブル	レの電気ブ	゚ロパティ
------	-------	-------

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

7	シースカラー	緑色(RAL 6018)
LI02YS (ST) C11Y	断面積	4*2*AWG 26/7 -
4x2x0.15-100 GN NC, SF/		4*2*0.128 mm ²
UTP		
SF/UTP	配線数	8
1 mm	絶縁	PE
6.3 mm	シース直径、最小	5.7 mm
PUR	電線コアの調整	ツイストペア
アルミ箔, 銅線編組由来の	電線材質	撚り線加工錫メッキ銅線
シールド編み		
白 - 青、白 - オレンジ、白	シールド編組厚さ	0.1 mm
- 緑、白 - 茶		
	LIO2YS(ST)C11Y 4x2x0.15-100 GN NC, SF/ UTP SF/UTP 1 mm 6.3 mm PUR アルミ箔, 銅線編組由来の シールド編み 白 - 青、白 - オレンジ、白	LIO2YS (ST) C11Y 4x2x0.15-100 GN NC, SF/UTP SF/UTP 配線数 1 mm 絶縁 6.3 mm シース直径、最小 PUR 電線コアの調整 アルミ箔, 銅線編組由来のシールド編み 電線材質 白 - 青、白 - オレンジ、白 シールド編組厚さ

プラグ、右

プラグ右	RJ45, IP67, オス型接点, 直 線, V01 Baymo, プラグ, 亜 鉛ダイカスト, 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, 亜 鉛ダイカスト, シールド仕	
	様	

分類

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

カタログステータス / 図面 3



IE-C5ES8UG0100B41B41-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

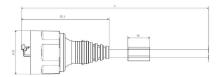
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

寸法図

配線



RJ45	1	white, orange	. 1	RJ45
	2	orange	ò	
	2	white, green	2	
	1	blue	. 1	
	5	white, blue	5	
	6	green	6	
	7	white, brown	7	
	0	brown	0	