



バルクストック、銅ケーブル、単線、4 x 2 x AWG
23/1、Cat. 7、緑色

一般注文データ

バージョン	取付けケーブル, Cat.7 (ISO/IEC 11801) , PUR, 100 m
注文番号	8813140000
種別	IE-C7BS8UG-100
GTIN (EAN)	4032248512898
数量	1 items
パッケージ	カートンのケーブルリングとして

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

長さ	100 m	長さ (インチ)	3937.0079 inch
正味重量	6174 g		

温度

保管温度	-40 °C...75 °C	動作温度	-40 °C...75 °C
取り付け温度	-20 °C...60 °C		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

ケーブルの技術仕様

シースカラー	緑色(RAL 6018)	耐油性	in accordance with IEC 60811-2-1
配線数	8	シールド仕様	はい
ハロゲン	ハロゲンフリー、IEC 60754-2に準拠	絶縁	PE
延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1, EN 13501-6 class FCa	テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	700 V AC
極数	8		

ケーブル特有の規格

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
喫煙に対して不透過性	No		

標準

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
喫煙に対して不透過性	No		

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	引張強度	120 N
色	緑色	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	8 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

技術データ

耐磨耗性	非常に良い	延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1, EN 13501-6 class FCa
煙霧の腐食性	to IEC 60754-2	喫煙に対して不透過性	No

ケーブルの電気プロパティ

カテゴリー	Cat.7 (ISO/IEC 11801)	1 kHzでの容量	45 nF/km
ループ抵抗	150 Ω/km	信号伝達時間	4.25 ns/m
テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	700 V AC	シールド減衰	600 Mhzで85 dB
遅延時間差	5 ns/100m	転送インピーダンス	6 mΩ/m @ 1 MHz, 3 mΩ/m @ 10 MHz, 3 mΩ/m @ 30 MHz
特性インピーダンス	100 ± 5 Ω @ 100MHz		

ケーブル構造

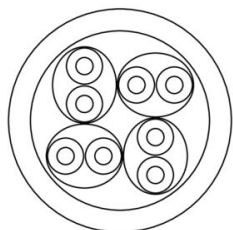
燃線	1	シースカラー	緑色(RAL 6018)
標準形状	IE-7IC4x2xAWG23/1-PUR 02YSC11Y PIMF, S/FTP	断面積	4*2*AWG 23/1 - 4*2*0.255 mm ²
シールド	S/FTP	配線数	8
絶縁断面	1.4 mm	絶縁	PE
シース直径、最大	8 mm	シース直径、最小	7.6 mm
シース素材	PUR	電線対シールド	アルミ箔
電線コアの調整	ツイストペア	全体シールド仕様	銅線編組由来のシールド編み
電線材質	非絶縁銅線	被覆材料厚さ	0.8 mm
色シーケンスまたは電線 - 電線ペア	白 - 青、白 - オレンジ、白 - 緑、白 - 茶	シールド編組厚さ	0.1 mm

分類

ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

図面

詳細図面



アクセサリ

ツール



PVC 製ケーブル対応シーストリッパー

一般注文データ

種別	AM 12	バージョン
注文番号	9030060000	ツール, シーストリッパー
GTIN (EAN)	4008190337827	
数量	1 ST	
種別	IE-CST	バージョン
注文番号	9204350000	ツール, シーストリッパー
GTIN (EAN)	4032248653072	
数量	1 ST	