



最大 1.05mm の導体直径対応の、IEC 60603-7-51 に準拠した RJ45 クリッププラグインコネクタ

一般注文データ

バージョン	RJ45用プラグインコネクタ, キンク防止なし ; 5.5 ~ 7.1 mm, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20
注文番号	8813100000
種別	IE-P
GTIN (EAN)	4032248512850
数量	100 items

技術データ

承認

RoHS	適合
------	----

寸法と重量

正味重量	2.9 g
------	-------

温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	-40 °C...70 °C
取り付け温度			

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

一般データ

接続 1	RJ45	接続 2	Crimp
項目説明	キング防止なし ; 5.5 ~ 7.1 mm	絶縁物断面、最小	0.85 mm
絶縁物断面、最大	1.05 mm	ケーブル引き抜き力、最小	89 N
カテゴリー	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	接点材質	リン青銅
接触表面	金メッキ	接続直径、固定式	0.36...0.51 mm
導体接続断面積、固定式、(AWG)	AWG 27...AWG 24	接続直径、細線仕様	0.46...0.61 mm
導体接続断面、柔軟性 (AWG)	AWG 27...AWG 24	MICE 分類 M	M1
MICE 分類 I	I1	MICE 分類 C	C1
MICE 分類 E	E3	シース直径、最小	5.5 mm
シース直径、最大	7.1 mm	シールド材質	0.5 mm真鍮、2 µmニッケル
シールド	360°、オールラウンドエンクロージャ	保護度合い	IP20
インサート圧力	20 N	プラギング回数	750
絶縁素材	ポリカーボネート PC、UL 94 V-0		

一般基準

コネクタ規格	IEC 60603-7-51
--------	----------------

電気プロパティ

耐電圧、接点 / シールド	≥ 1500 V AC/DC	耐電圧、接点 / 接点	≥ 1000 V AC/DC
絶縁抵抗	500 MΩ	50 °Cの通電容量	1 A
PoE / PoE+	IEEE 802.3afに適合		

分類

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

アクセサリ

... モジューラープラグインコネクタ対応



モジュール式プラグインコネクタシステム WE および
 DEC 対応クリンプツール

- ラチエットは精密なクリンプを保証します
- 操作が不正確な場合のオプション許可
- 単体のツールに 3 種の機能

一般注文データ

種別	TT 8 RS MP 8	バージョン
注文番号	9202800000	プレスツール, 接点対応圧着ツール
GTIN (EAN)	4032248512072	
数量	1 ST	

ダスト保護キャップ



粉塵や汚れに対するデバイス保護対応。

一般注文データ

種別	IE-PP-RJ45	バージョン
注文番号	2552580000	
GTIN (EAN)	4050118562583	
数量	10 ST	