RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









本製品のラインナップは、下記設計を網羅しています:

- •90アングル (水平) および180ストレート (垂直)
- ラッチアップ/ラッチダウン
- •THT、THR、SMDはんだプロセス
- •幅広いデザインタイプ、LED内蔵、シールドタブ付き
- •パフォーマンスカテゴリ3 から Cat. Cat.6。
- •トレイ包装 (TY) またはテープ・オン・リール (RL)
- ANSI / TIA-1096-AおよびIEC 60603に準拠したモジュラーRJ45コネクタに対応
- 絶縁耐力 ≥1500 V AC RMS(2250 V ACピーク値)、IEEE 802.3準拠
- •IEC 60603に準拠した絶縁耐力≥1500 V AC (ピーク値) または≥1500 V DC

特性と長所:

- •最大性能に対応する 40C から + 85C の温度範囲拡張
- •30µ" 金メッキで耐腐食性を強化
- •0.3mm 以上のスタンドオフによる最適なはんだ付け加工

一般注文データ

バージョン	データの最小化 – RJ45モジュラージャック, プ リント基板用プラグインコネクタ, Cat. 5, THT/ THRはんだ接続, 180°, なし, はい, プラギング回数: 750, 極数: 8, PA 9T, Tape
注文番号	<u>2745360000</u>
種別	RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL
GTIN (EAN)	4050118877267
数量	200 items
パッケージ	Tape

カタログステータス / 図面 1

RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

-7.	. ≟	т

ROHS	適合		
寸法と重量			
深さ	16.7 mm	奥行き(インチ)	0.6575 inch
深さ 高さ	16.5 mm	 高さ(インチ)	0.6496 inch
幅	16 mm	<u>ーーー</u> 幅(インチ)	0.6299 inch
正味重量	2.05 g		

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
HEADITOVITO	O. I WE TO GO ALLO IN CASE OF THE CASE OF

システム仕様

極数	8	LED	はい
ソルダーピン長 (I)	3.2 mm	PCB の取り付け	THT/THRはんだ接続
ピッチ (インチ) (P)	0.050 "	シールド材質	真鍮
シールド	はい	側面終端、特性	はんだフランジ
ソルダーアイレット穴直径公差 (D)	±0.1 mm	極当たりソルダーピン数	1
接続方式	はんだ接続	カテゴリー	Cat. 5
製品ファミリー	データの最小化 – RJ45モ ジュラージャック	ピッチ (mm) (P)	1.27 mm
保護度合い	IP20		750
外向きエルボ	180°	順電流	20 mA
順電圧、最大	2.6 V	シールド面	ニッケルメッキ
シールドタブ	なし	性能カテゴリ	Cat. 5
はんだ付け工程	リフローハンダ付け, 手動 はんだ付け, フローはんだ 付け	はんだピン寸法	八角形
はんだピン位置の公差	0.1 mm	順電圧、最小	1.8 V
左LEDの色	緑色		

電気プロパティ

耐電圧、接点 / シールド	1500 V DC	耐電圧、接点 / 接点	1000 V DC
体積抵抗	<25 mΩ		≥ 500 MΩ
公称電圧	125 V	定格電流	1.5 A
PoE / PoE+	IEEE 802.3atに適合		

材料データ

絶縁材	PA 9T	_ 色	黒色
カラーチャート(類似)	RAL 9011	絶縁材グループ	II
比較追跡指数(CTI)	≥ 500	絶縁抵抗	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	UL 94 可燃性等級	V-0
接点ベース素材	リン青銅	接点材質	銅合金
接触表面	ニッケル下地金メッキ	保管温度、最小	-40 °C
保管温度、最大	85 °C	動作温度、最小	-40 °C
動作温度、最大	85 °C		

カタログステータス / 図面 2



RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

Tane	VPF 長	354.00 mm
349.00 mm	VPEの高さ	129.00 mm
EC002637	ETIM 7.0	EC002637
EC002637	ETIM 9.0	EC002637
EC002637	ECLASS 9.1	27-44-04-02
27-44-04-02	ECLASS 11.0	27-46-02-01
27-46-02-01	ECLASS 13.0	27-46-02-01
27-46-02-01	ECLASS 15.0	27-46-02-01
	EC002637 EC002637 EC002637 27-44-04-02 27-46-02-01	EC002637 ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 27-44-04-02 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0

カタログステータス / 図面 3