

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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° アンダーライ (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ー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 $\geq 1500 \text{ V AC RMS}$ (2250 V AC ピーク値) 、 IEEE 802.3準拠
- IEC 60603に準拠した絶縁耐力 $\geq 1500 \text{ V AC}$ (ピーク値) または $\geq 1500 \text{ V DC}$

特性と長所：

- 最大性能に対応する -40°C から +85°C 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	OMNIMATEデータ - RJ45トランスジャック、プリント基板用プラグインコネクタ、THT/THRはんだ接続、90°、はい、プラギング回数: 750、極数: 10, PA 9T, トレイ (手動式アセンブリ)
注文番号	2797020000
種別	RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY
GTIN (EAN)	4064675212720
数量	60 items
パッケージ	トレイ (手動式アセンブリ)

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

RoHS	適合
------	----

寸法と重量

正味重量	10 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

システム仕様

極数	10	LED	はい
ソルダーピン長 (l)	3.3 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	はい
側面終端、特性	はんだフランジ	接続方式	はんだ接続
製品ファミリー	OMNIMATEデータ - RJ45 トランシジェック	ピッチ (mm) (P)	1.27 mm
保護度合い	IP20	プラギング回数	750
外向きエルボ	90°	順電流	20 mA
順電圧、最大	2.6 V	右LEDの色	黄色
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	順電圧、最小	1.8 V
左LEDの色	緑色		

標準

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

電気プロパティ

絶縁抵抗	$\geq 500 \text{ M}\Omega$	公称電圧	125 V
------	----------------------------	------	-------

材料データ

絶縁材	PA 9T	色	黒色
カラーチャート (類似)	RAL 9011	絶縁抵抗	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
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		

梱包

パッケージ	トレイ (手動式アセンブリ)	VPE 長	0.32 m
VPE幅	0.20 m	VPEの高さ	0.07 m

重要なメモ

注意事項

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ**分類**

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

