

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La gamme de produit comprend les conceptions suivantes :

- 90°, couché (horizontal) et 180°, debout (vertical)
- verrouillage / déverrouillage
- Systèmes de soudure THT, THR ou SMD
- Large gamme de formes, également avec des LED intégrées et des languettes de contact blindage
- Catégorie de puissance Cat. 3 à Cat. 6
- Version emballée sur plateau (TY) ou en rouleau (Tape-on-Reel, RL)
- Compatible avec le connecteur modulaire RJ45, selon ANSI / TIA-1096-A et CEI 60603
- Rigidité diélectrique ≥ 1500 V AC RMS (2250 V AC valeur crête) selon IEEE 802.3
- Rigidité diélectrique ≥ 1500 V AC (valeur crête) ou ≥ 1500 V DC selon CEI 60603

Propriétés et avantages :

- Plage de température étendue de -40 °C à $+85$ °C pour une puissance maximale
- Couche d'or renforcée (30μ "") pour une protection contre la corrosion améliorée
- Une distance minimale de 0,3 mm garantit une soudure parfaite

Informations générales de commande

Version	Données OMNIMATE - Prise transformateur RJ45, Connecteur pour circuit imprimé, Raccordement soudé THT/THR, 90°. Oui, Cycles d'enfichage: 750, Nombre de pôles: 10, PA 9T, Tablette (assemblage à la main)
Référence	2797020000
Type	RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY
GTIN (EAN)	4064675212720
Qté.	60 Pièce
Emballage	Tablette (assemblage à la main)

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	CURUS
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E471884

Dimensions et poids

Poids net	10 g
-----------	------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ	Tension nominale	125 V
------------------------	----------	------------------	-------

Standards

Norme de connecteur	IEC 60603-7
---------------------	-------------

Caractéristiques du système

Nombre de pôles	10	LED	Oui
Longueur du picot à souder (l)	3.3 mm	Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT/THR
Pas en pouces (P)	0.050 "	Blindage	Oui
Fermeture latérale, propriété	Brides à souder	Type de raccordement	Raccordement soudé
Famille de produits	Données OMNIMATE - Prise transformateur RJ45	Pas en mm (P)	1.27 mm
Degré de protection	IP20	Cycles d'enfichage	750
Angle de sortie	90°	Courant direct	20 mA
Tension directe, max.	2.6 V	Couleur LED droite	jaune
Système de soudure	Soudure par refusion, Soudure manuelle, Soudure à la vague	Tension directe, min.	1.8 V
Couleur LED gauche	vert		

Données des matériaux

Matériau isolant	PA 9T	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du contact	Bronze phosphoreux	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	Or sur nickel	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	85 °C	Température de fonctionnement, min.	-40 °C
Température de fonctionnement, max.	85 °C		

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Emballage**

Emballage	Tablette (assemblage à la main)	Longueur VPE	0.32 m
Largeur VPE	0.20 m	Hauteur VPE	0.07 m

Note importante

Remarques

Fiche de données

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

Dessins

