

Connecteur RJ45 IP20 Cat.5 PROFINET

blindé, IDC



Description

Le connecteur RJ45 répond aux exigences de la norme CEI 60603-7-51 ainsi qu'aux exigences de la norme ISO/IEC 11801 pour la catégorie 5 à 100 MHz.

Il permet d'effectuer des mesures de réception pour les liaisons permanentes de classe D.

Cela le rend approprié pour la transmission de 1 Gigabit Ethernet selon IEEE 802.3ab.

Convient pour les applications PoE selon IEEE 802.3at.

Boîtier robuste en zinc moulé sous pression pour applications industrielles

Surface de contact plaquée or

Raccordement de câble avec contacts IDC et connexion de fils sans outils

Une pince coupante n'est nécessaire que pour couper les fils à la longueur voulue.

Entrée de câble avec contact de blindage tressé à 360°. Décharge de traction par borne à fiche.

Le connecteur RJ45 peut être rebranché.

Propriétés générales

Température de fonctionnement	-40 °C - +70 °C
-------------------------------	-----------------

Propriétés mécaniques

Type de connexion	IDC
Fil de cuivre solide	0.41 mm (AWG 26) - 0.64 mm (AWG 22)
Fil de cuivre toronné	0.14 mm ² (AWG 26/7) - 0.35 mm ² (AWG 22/7)
Re-connexion	≥ 10 cycles (pour une section identique ou supérieure)
Indice de protection	IP20
Matériau principal du boîtier	Zinc moulé sous pression
Plugging cycles	750
Surface de contact	Or sur nickel
Type de connecteur	RJ45

Normes

Fiche standard	IEC 60603-7-51
PoE	IEEE 802.3at
Certification UL	E316369

Versions

Numéro de matériau	Produit	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
65545100ZY	Connecteur RJ45 IP20 Cat.5 PROFINET blindé, IDC	0,01 kg	1 pc.	40393910233216

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2024-06-12 13:38:31