

Module de connexion Cat. 6, 1xRJ45/s, spécial, 20x

DESCRIPTION



PRODUCT_IMAGE

ÉTENDUE DE LA LIVRAISON

- Module de connexion RJ45 Cat.6, blindé, sans plaque de montage
- Capot CEM
- Obturateur antipoussière
- Collier de câble
- Instructions d'installation

TEXTE DE SPÉCIFICATION

Module de connexion RJ45 de catégorie 6, pour la mise en place de canaux de transmission de classe E et de classe EA avec jusqu'à 4 connexions enfichables et de classe F sur 2 paires de fils, répond aux exigences de la catégorie 6 des normes ISO/IEC 11801, EN 50173-1, (DIN EN 50173-1) ainsi que TIA/EIA 568.2-D, testé de-embedded selon IEC 60603-7-5, interopérable et rétrocompatible avec la catégorie 5e et la catégorie 5.

Convient aux applications 10GBASE-T conformément à la norme IEEE 802.3™ Section Four jusqu'à 500 MHz et 100 m.

Testé dans le cadre du contrôle de production R&M avec 100% de tests unitaires.

Compatible avec les fiches standard RJ (RJ11, RJ12, RJ45), connexion Easy-Lock sans carte ni outil pour les câbles d'installation AWG 26 - 22 (0,4 mm - 0,65 mm) et les câbles flexibles AWG 26/7 - AWG 22/7. Connexion par paires sans croisement des paires selon TIA 568-A/B, dorée. TIA 568-A/B, contacts en bronze dorés pour >1000 cycles d'accouplement, contacts IDC avec décharge de traction monofilaire ainsi que >20 cycles de commutation, résistance de contact <50 mOhm, rigidité diélectrique >1000 Vrms. Compatible PoE et PoE+ selon la norme IEC 60512-99-001, contact de blindage au moyen d'une lance de blindage brevetée avec décharge de traction intégrée, matériau de blindage bronze étamé, contacts de mise à la terre par 2 languettes enfichables pour fiches plates 4,8 x 0,5 mm.

Matériau : Sans halogène et sans métaux lourds, conformément à la directive européenne RoHS 2.

Module de connexion Cat. 6, blindé avec capuchon de blindage CEM, capuchon de protection contre la poussière, serre-câble et instructions de montage.

FEATURES

- En tant qu'élément d'un canal de catégorie 6, le module de connexion dépasse les exigences minimales de la norme IEEE 802.3™ Section Four sur les performances 10GBASE-T, ainsi que les exigences de performance de la classe EA selon ISO/IEC 11801 et de la catégorie 6A selon TIA 568.2-D.
- Dépasse les spécifications de la catégorie 6 selon ISO/IEC 11801, EN 50173 et TIA 568.2-D dans toute la plage admissible.
- Fiabilité maximale grâce à une conception spéciale des contacts sans points de transfert internes
- Compensation capacitive et inductive
- 3P et certifié UL

DONNÉES TECHNIQUES

DESCRIPTION	VALEUR / PLAGE DE VALEURS
Catégorie connecteur (A)	Cat. 6
Type de connecteur (A)	RJ45
Blindage connecteur (A)	blindé
Classe de protection IP	IP 20
PoE	Oui
Classe de connecteurs	module de connexion
Schéma de câblage	T568A et T568B
Support pour connecteur	Spécial (sans plaque de montage)
Poteaux	8

DONNÉES MÉCANIQUES

DESCRIPTION	VALEUR / PLAGE DE VALEURS
Dimension	14.4 mm x 22.8 mm x 41.6 mm / 0.567 in x 0.898 in x 1.638 in (L x H x P)
Couleur	bleu
Matériau	plastique : PC, UL 94 V-0

DONNÉES ÉLECTRIQUES

DESCRIPTION	VALEUR / PLAGE DE VALEURS
STANDARD	UL Listed