

Fiche LANmark-6A à installer sur site

FICHE LANMARK-6A ÉCRANTÉE À INSTALLER SUR SITE

Aginode Ref: N490.001

- Fiche Cat 6A à monter sur site pour connexions MPTL (Modular Plug Terminated Links) (Liens Terminés par une Fiche Modulaire)
- Pour câble à fils solides AWG24-AWG23
- Accepte des câbles d'un diamètre allant de 6.0 à 8.5mm
- Blindée à 360° offrant une immunité pour la diaphonie exogène
- Facile à monter sans outils spéciaux
- Câblage selon le code couleur T568B
- Supporte toutes les applications Classe EA
- Supporte les applications PoE

Application

La fiche LANmark-6A de Aginode à monter sur site est conçue pour réaliser des Liens Terminés par une Fiche Modulaire (MPTL) comme spécifié dans la norme TIA 568-2.D.

En combinaison avec le câble d'infrastructure LANmark-6A et le connecteur Snap-In LANmark-6A configuré dans des liens MPT, la fiche supporte toutes les applications Classe EA, y compris le 10GBase-T et le PoE jusqu'à 100W.

Les MPTL sont de plus en plus utilisés pour des connections de données directes entre les panneaux de brassage et les équipements du réseau, tels que les points d'accès sans fil et les caméras IP, qui sont généralement situés dans les faux plafonds et souvent alimentés par le réseau via le PoE.

Design

La fiche est entièrement blindée, offrant une excellente atténuation de couplage et une immunité contre la diaphonie exogène et les autres interférences externes.

Le manchon en plastique à encliqueter avec reprise de traction renforcée et écrou de fixation est pourvu d'une languette de protection intégrée.

Performance



STANDARDS

ANSI/TIA 568.2-D
EN 50173-1
IEC 60603-7-51
IEEE 802.3af (PoE)
IEEE 802.3bt (PoE++)
IEEE 802.3at (PoE+)
ISO/IEC 11801

La fiche LANmark-6A à monter sur site satisfait ou surpasse les exigences du matériel de connexion de la Catégorie 6A comme décrit dans les normes ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-51 et TIA 568.2-D. En combinaison avec le câble LANmark-6A, la fiche prend en charge les configurations MPTL comme spécifié dans la norme TIA 568.2-D.

Installation

L'organisateur de fils assure un montage facile de la fiche LANmark-6A à monter sur site sans avoir besoin d'un outil spécial, mis à part une pince à mâchoires parallèles.

Des instructions d'installation détaillées sont disponibles en ligne et sont fournies avec chaque boîte de 24 fiches.

Garanties

Les installations avec un câble et une connectivité LANmark-6A, y compris la fiche LANmark-6A à monter sur site, peuvent bénéficier d'une garantie système complète de 25 ans, comprenant les pièces, l'installation, les performances du canal et le support d'application comme décrit dans la garantie système certifié de Aginode.

Fiche LANmark-6A écrantée à installer sur site

Caractéristiques

Caractéristiques de construction

Type de connecteur RJ 45 blindée

Caractéristiques dimensionnelles

Longueur 53.7 mm

Caractéristiques d'utilisation

Gamme LANmark-6A

Température ambiante d'utilisation, plage -20...60 °C

Catégorie Cat. 6A

Indice IP IP20

Durée de vie mécanique à l'insertion 750

Documentation

Installation instructions LM6A Field Term Plug REV02 pdf — 1.79 Mo [Téléchargement](#) ↓