

Câble LANmark-6A ULTIM

- Transmission par paires torsadées étendue pour les applications Ethernet au-delà de 100 m
- Conducteurs en cuivre AWG22 permettant l'évolutivité pour prendre en charge les technologies futures
- Performance garantie dépassant les normes actuelles de la catégorie 6A

Application

Les câbles LANmark-6A ULTIM sont la solution idéale pour les bâtiments intelligents et les réseaux Ethernet sur le long terme. Cette gamme a été spécialement conçue pour prendre en charge les applications Ethernet, y compris le PoE, en dépassant les limites des canaux de 100 m spécifiées par les normes de câblage internationales.

- 10Base-T Ethernet
- 100Base-TX Fast Ethernet
- 1000Base-TX Gigabit Ethernet
- 2.5GBase-T 2.5 Gigabit Ethernet
- 5GBase-T 5 Gigabit Ethernet
- 10GBase-T 10 Gigabit Ethernet
- futures applications Cat 6A et Class EA
- PoE++ Type 4 (IEEE 802.3bt)

Performances

Les câbles LANmark-6A ULTIM dépassent les exigences des normes internationales, européennes et américaines, y compris ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173, EN 50288 et TIA/EIA 568.2-D.

Lorsqu'il est utilisé avec les connecteurs et cordons de brassage LANmark-6A ULTIM, le système prend en charge les applications 10GBase-T telles que définies dans la norme IEEE 802.3an et répond ou dépasse les exigences de lien permanent et de canal pour la catégorie 6A et la classe EA telles que définies dans les normes TIA/EIA 568.2-D et ISO/IEC 11801.

En outre, il est possible d'atteindre une distance étendue pour toutes les applications Ethernet. Pour des informations plus



STANDARDS

ANSI/TIA 568.2-D
EN 50173-1
EN 50288-4-1
IEC 61156-5
IEEE 802.3bt (PoE++)
ISO/IEC 11801

détaillées, consulter les fiches techniques des produits .

Garanties

Les codes de traçabilité sur le câble et l'emballage garantissent la validation de la qualité du câble installé.

Les installations utilisant le câble et la connectivité LANmark-6A ULTIM bénéficient d'une garantie système complète de 25 ans, qui comprend les pièces, la performance du canal, le support d'application et la main d'œuvre, comme décrit dans la garantie système certifiée Aginode.

Câble LANmark-6A ULTIM

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Gaine extérieure	Faible dégagement de fumée et sans halogène
------------------	---

Type de câble	U/FTP-F/FTP
---------------	-------------

Caractéristiques d'utilisation

Catégorie	Cat. 6A
-----------	---------

Gamme	LANmark-6A
-------	------------

Product list

Aginode ref.	Country ref.	Name
N100.964G-OD	-	LANmark-6A ULTIM EXTP AWG22 Cat 6A 650MHz LSZH Dca s2 d2 a1 Orange touret de 500m
N100.964G-OC	-	LANmark-6A ULTIM EXTP AWG22 Cat 6A 650MHz LSZH Cca s1a d2 a1 Orange touret de 500m

☎ = Make to order, 📦 = In Stock

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.