

CÂBLE CAT.6A U/UTP – LSZH – 23AWG - FICHE TECHNIQUE

Posted on 26-06-2024 by barpaadminuser



CÂBLE DE CUIVRE POUR ENTREPRISE/CENTRE DE DONNÉES CAT6A U/UTP LSZH - 23 AWG - 0,565mm



DESCRIPTION

Performance spécifiée jusqu'à 500MHz.
Marquage de câble de longueur réduite.
Une identification simple du reste du câble réduit le temps d'installation et les déchets de câbles. Spécialement conçu pour être compatible avec tous les protocoles de Classe EA y compris 10GBASE-T.



- 1 Guide Croisé
- 2 Revêtement Extérieur
- 3 Fil d'Ouverture
- 4 Isolement
- 5 Conducteur

STANDARDS APPLICABLES

Performance Électrique

- ISO/IEC 11801 • ISO/IEC 61156-5 • EN 50173 • EN 50288-11-1
- ANSI/TIA-568-D

Réaction au feu:

- IEC 60332-3-22 • IEC 60754 • IEC 61034 • EN 50267-2-3
- EN 13501-6 • EN ISO 1716:2010 • EN 50575

PoE:

- IEEE 802.3bt PoE Type 1, 2, 3 et 4.



PROPRIÉTÉS DU CÂBLE

PROPRIÉTÉS DU CÂBLE				
Catégorie		CAT6A U/UTP		
Conducteur	Matériau	Cuivre Massif Nu		
	Diamètre Extérieur Nom	0,565 ± 0,005 mm		
		0,022 pouces		
Isolement	Matériau	HDPE		
	Diamètre	1,020 ± 0,030 mm		
		0,040 pouces		
Revêtement	Épaisseur	0,700 ± 0,050 mm		
		0,028 pouces		
		7,100 ± 0,400 mm		
	Diamètre Extérieur Nom	0,279 ± 0,016 pouces		
		0,279 ± 0,016 pouces		
	Matériau	FR-LSZH (conforme à RoHS)		
Couleur	Violet (RAL4005)			
Fil d'ouverture		Oui		
Code Couleur	Paire 1	Blanc-Bleu/Bleu	Paire 2	Blanc-Orange/Orange
	Paire 3	Blanc-Vert/Vert	Paire 4	Blanc-Marron/Marron

Ce document a été créé par et appartient à barpa. Il est interdit de le reproduire en tout ou partie sans mentionner son propriétaire, tout comme de modifier son contenu ou son contexte. Toutes les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
Les photographies et les schémas sont purement illustratifs.
Plus d'informations: info@barpa.eu ou www.barpa.fr

fiche technique n° b3_6 | date: 12/24

approuvé par: Ana Barbosa

