

# 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.



#### 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

Catégorie	CAT6A U/UTP		
Conducteur	Matière	Cuivre Massif Nu	
	Diamètre Extérieur Nom	0,565 ± 0,005 mm	0,022 pouces
Isolation	Matière	HDPE	
	Diamètre	1,020 ± 0,030 mm	0,040 pouces
Revêtement	Épaisseur	0,700 ± 0,050 mm	0,028 pouces
	Diamètre Extérieur Nom	7,100 ± 0,400 mm	0,279 ± 0,016 pouces
	Matière	FR-LSZH (conforme à RoHS)	
Fil d'ouverture		Oui	
Code Couleur	Paire 1	Blanc-Bleu/Bleu	Paire 2
	Paire 3	Blanc-Vert/Vert	Paire 4
		Blanc-Orange/Orange	
		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](mailto:info@barpa.eu) ou [www.barpa.fr](http://www.barpa.fr)

fiche technique n° b3\_6 | date: 12/24

approuvé par: Ana Barbosa

