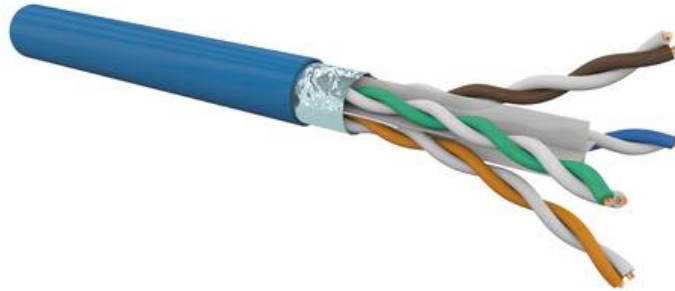




Câble Catégorie 6 4 paires AWG24 F/UTP LSOH Dca, Bleu (couronne de 100 m)

GGM C6F4PZHC1



Les câbles **GIGAMEDIA CAT6** sont conçus pour dépasser les spécifications de la classe E (Catégorie 6).

La mise en oeuvre alliant fiabilité, performance et qualité, garantit la stabilité de l'ensemble des caractéristiques physiques et du maintien des performances de transmission après installation.

Chaque câble est imprimé d'un marquage métrique séquentiel.

- Applications : IEEE802.3 : 5GBase-T, 2.5GBase-T, 1000Base-T, 100Base-Tx, 10Base-T, IEEE 802.3af/at/bt (PoE/PoE+/4PPoE)
- Blindage : F/UTP
- Catégorie : 6
- Normes : EN50173, ; ISO/IEC 11801, ; ANSI/TIA-568-C.2
- Gamme de fréquence : De 0 à 400 MHz
- Impédance : 100
- Jauge (AWG) : 24
- Nature du conducteur : Cuivre monobrin
- Nombre de paires : 1X4
- Type de gaine : LSOH
- Couleur de gaine : Bleu
- RAL Gaine : RAL 5015
- Diamètre de gaine extérieure (mm) : 7.1
- NVP (%) : 70
- Comportement au feu : EN 13501-6 : Dca s2 d1 a1 ; EN 50575 ; EN 50399 ; EN 60332-1-2
- Diamètre d'isolant (mm) : 1.13
- Nature de l'isolant : polyéthylène
- Marking : GIGAMEDIA EN 50173 CAT6 F/UTP LSZH -C6F4PZH -TP007A ? Dca NVP 70% 4PAIR 24 AWG [lot n°] XXXXXX m
- Conditionnement : Couronne de 100 m
- Type de câble : F/UTP
- Duplex : Non
- Matériau du conducteur : cuivre
- Surface du conducteur : nu
- Diamètre du conducteur : 0.511 mm
- Section nominale du conducteur : 0.203 mm²
- Taille AWG : 24
- Classe du conducteur : classe 1 - âme massive
- Nombre de conducteurs : 8
- Nombre d'éléments de câblage : 4
- Élément de câblage : pairs
- Isolation des fils : autre
- Spécification de l'isolation principale : polyéthylène (PE)
- Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2 : Non
- Marquage du conducteur : couleur
- Blindage sur élément de câblage : sans
- Câblage : autre
- Blindage sur câblage : feuille
- Câble longitudinal avec blocage d'eau : Non
- Câble radial avec blocage d'eau : Non
- Convient pour une installation dans le sol : Non



- Type d'installation souterraine autorisé : tube d'installation pour mise à la terre
- Armature/ferrailage : sans
- Géométrie du câble : rond
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2 : Oui
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-22 (Cat A) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-23 (Cat B) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-24 (Cat C) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-25 (Cat D) : Oui
- A faible dégagement de fumée selon IEC 61034-2 : Oui
- Classe de réaction au feu selon EN 13501-6 : Dca
- Classe de production de fumée selon EN 13501-6 : s2
- Classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6 : d1
- Classe de production d'acide selon EN 13501-6 : a1
- Résistant à l'huile selon IEC 60811-404 : Non
- Diamètre externe approx. : 7.1 mm
- Température extérieure admissible du câble, en mouvement : 00 - 50
- Température extérieure admissible du câble, fixe : -20 - 60
- Valeur NVP : 70 %
- Résistant aux UV : Non
- Certifié pour utilisation nautique/maritime : Non
- Classe de séparation selon EN 50174-2 : C
- Convient comme câble téléphonique : Non
- Convient comme câble données informatiques : Oui
- Convient comme câble de signalisation : Non
- Convient comme câble pour alarme de sécurité : Non
- Fil auxiliaire : Oui
- Avec corde d'arrachage : Non
- Impédance caractéristique : 100 Ohm
- Avec protection contre les rongeurs : Non
- Compatible avec Grade2TV selon XP-C 90-483 : Non
- Compatible avec Grade3TV selon XP-C 90-483 : Non