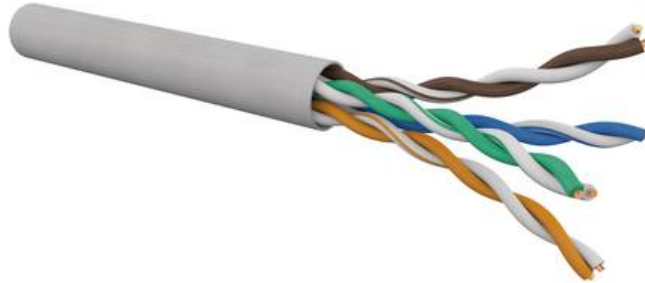


**Câble Catégorie 5e 4 paires U/UTP PVC Eca, Gris (boite de 100 m)****GGM C5EU4PPVCU1**

Câbles Catégorie 5e de performances supérieures aux exigences des différents standards actuels (EIA/TIA, ISO, EN ...) destinés aux réseaux locaux informatiques pour des liaisons capillaires. Ces câbles permettent l'utilisation des protocoles supportés par la classe D jusqu'au Gigabit Ethernet. Ces câbles sont utilisés dans la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, la transmission de données et des liaisons vidéos. Différents conditionnements sont proposés pour répondre aux besoins d'installation.

- Applications : IEEE802.3 : 2.5GBase-T, 1000Base-T, 100Base-Tx, 10Base-T, IEEE 802.3af/at/bt (PoE/PoE+/4PPoE)
- Blindage : U/UTP
- Catégorie : 5E
- Normes : ANSI/TIA-568-C.2 ; EN 50173 ; ISO/IEC 11801
- Gamme de fréquence : De 0 à 100 MHz
- Impédance : 100
- Gauge (AWG) : 25
- Nature du conducteur : Conducteur cuivre monobrin en organisation par paire
- Nombre de paires : 1X4
- Type de gaine : PVC
- Couleur de gaine : Gris
- RAL Gaine : RAL 7035
- Diamètre de gaine extérieure (mm) : 4.7
- NVP (%) : 69.7
- Comportement au feu : Eca
- Diamètre d'isolant (mm) : 0.86
- Nature de l'isolant : HDPE
- Marking : GIGAMEDIA EN 50173 CAT5E U/UTP PVC ? C5EU4PPVC -TP002A ? Eca NVP 67% 4 PAIR [lot n°] XXXX m.
- Conditionnement : Couronne de 100 m
- Type de câble : U/UTP
- Duplex : Non
- Matériau du conducteur : cuivre
- Surface du conducteur : nu
- Diamètre du conducteur : 0.45 mm
- Section nominale du conducteur : 0.163 mm²
- Taille AWG : autre
- 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 : sans
- 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
- Matériau de la gaine : polychlorure de vinyle (PVC)
- Armature/ferrailage : sans
- Géométrie du câble : rond
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2 : Non
- 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) : Non
- A faible dégagement de fumée selon IEC 61034-2 : Non
- Classe de réaction au feu selon EN 13501-6 : Eca
- Classe de production de fumée selon EN 13501-6 : sans
- Classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6 : sans
- Classe de production d'acide selon EN 13501-6 : sans
- Résistant à l'huile selon IEC 60811-404 : Non
- Diamètre externe approx. : 4.6 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 : B
- 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 : Non
- Avec corde d'arrachage : Oui
- 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