



Cat6 u/utp kabel PVC Eca haspel 500 meter

GGM C6U4PPVCT5



De Cat. 6-kabels van Gigamedia zijn speciaal ontworpen om de specificaties van de verschillende normen voor Klasse E-bekabelingssystemen te overstijgen en Ethernettoepassingen tot 5 Gbps te ondersteunen.

Eigenschappen:

; Normconformiteit: ISO/IEC 11801, EN 50173, ANSI/TIA-568-C.2;
; Toepassingen: IEEE 802.3 : 10Base-T , 100Base-T ; 1000Base-T ; 2.5GBase-T en 5GBase-T, IEEE 802.3at/af (PoE/PoE+);
; Mantel uit PVC of LSOH (IEC 60754-2 en IEC 61034-2);
; Brandgedrag: EN 13501-6 : Eca (EN 60332-1-2) of Dca, s2, d2, a1 (EN 50575, EN 50399, EN 60332-1-2), afhankelijk van het type kabel.

Artikel kenmerken

- Conditionering : T5
- Koperaandeel per km : 18
- Frequentieband: : Van 0 tot 250 mhz, Van 0 tot 250 mhz
- Aantal paren : 1*4

Product kenmerken

- Apps : IEEE 802.3: 10base-t; 100 basis-t; 1000 basis-t; IEEE 802.3at/af (poe/poe+)
- Karakteristieke impedantie (ohm) : 100
- Bestuurder : Kopermetre 23 awg
- Frequentiebereik : Van 0 tot 250 mhz
- IEEE 802.3 : 10base-t; 100 basis-t; 1000base-t
- NVP (%) : 69
- Buitenmantel diameter: : 5,5 mm
- Schede kleur : Grijs
- Schede : PVC
- Categorie : 6
- Naleving : ANSI/TIA/EIA-568.2-D ; EN 50173, ISO/IEC 11801
- Metrische markering : GIGAMEDIA EN50173 CAT6 U/UTP PVC C6U4PECA " TP024A Eca NVP 67% 4 PAIRS 24AWG [Lot n°] " [meter mark xxxx M]
- Karakter van de bestuurder : Massief koper
- Afscherming : U/UTP

ETIM 8 kenmerken

- Nom. geleiderdiameter : 0,55 mm
- Nom. geleiderdoorsnede : 0,235 mm²
- Samenstelling geleider : Klasse 1 = massief
- Aantal aders : 8
- Getwist : Per twee
- Adercodering : Kleur
- Afscherming groepen : Geen
- Afscherming collectief : Geen
- Mantelmateriaal : Polyvinylchloride (PVC)
- Mantelkleur : Wit
- Eurobrandklasse volgens EN 13501-6 : Eca
- Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 : Geen
- Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 : Geen
- Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 : Geen
- Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 : Nee



- Brandvertraging : Nee
- Rookarm volgens EN 61034-2 : Nee
- Buitendiameter circa : 5.5 mm
- Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling : 00 - 50
- Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie : -20 - 60
- NVP waarde : 67 %