



Cat6 u/utp lszh dca wit doos 305mtr

GGM C6U4PZHBU3



De 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, 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 : U3
- 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 : Kopermeter 23 awg of 24 awg
- Frequentiebereik : Van 0 tot 250 mhz
- IEEE 802.3 : 10base-t; 100 basis-t; 1000base-t
- Isolatie diameter : 1 mm
- NVP (%) : 67
- Buitenmantel diameter : 6,2 mm
- Schede kleur : Wit / paars
- Schede : Lshf-nl (IEC 61034, IEC 60754 & IEC 60332-3)
- Categorie : 6
- Naleving : ANSI/TIA/EIA-568.2-D ; EN 50173, ISO/IEC 11801
- Brandgedrag : EN 13501-6 : Dca s2 d1 a1 ; EN 50575 ; EN 50399 ; EN 60332-1-2
- Metrische markering : GIGAMEDIA EN50173 CAT6 U/UTP LSZH C6U4PDCA " TP023B Dca NVP 69% 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
- Mantelkleur : Wit
- Eurobrandklasse volgens EN 13501-6 : Dca
- Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 : s2
- Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 : d2
- Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 : a1
- Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 : Ja
- Brandvertraging : Volgens IEC/EN 60332-1-2
- Rookarm volgens EN 61034-2 : Ja
- Buitendiameter circa : 6.2 mm
- Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling : 00 - 50
- Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie : -20 - 60
- NVP waarde : 67 %