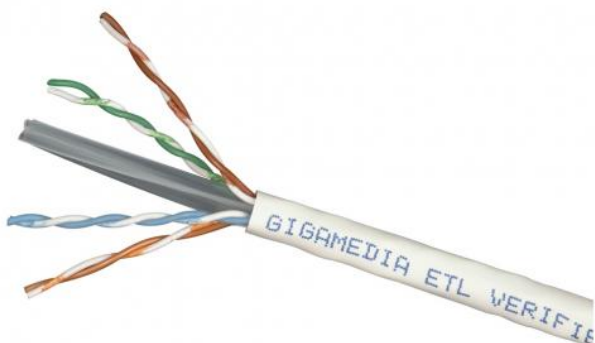


Gigamedia - GGM U/UTP6 PVC 1000M GR



Artikelnummer	2700407513
Fabrikaat	Gigamedia
Typenummer	GGM C6U4PPVCTM
Artikelnummer Leverancier	GGM C6U4PPVCTM
EAN Code	3700575911165

Minimale afname 1000

Product omschrijving

De Cat. 6-kabels van Gigamedia zijn speciaal ontworpen om de specificaties van deverschillende normen voor Klasse E-bekabelingssystemen te overstijgen en Ethernettoepassingentot 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.

Technische specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Nom. geleiderdiameter	0.55 mm
Nom. geleiderdoorsnede	0.235 mm ²
AWG-maat	Overig
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Aantal aders	8
Aantal groepen getwist	4
Getwist	Per twee
Materiaal aderisolatie	Overig
Specificatie aderisolatie	Polyetheen (PE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Afscherming groepen	Geen
Samenslag	Bundel

Afscherming collectief	Folie
Kabel langswaterdicht	Nee
Kabel dwarswaterdicht	Nee
Chemische bescherming	Nee
Bewapening	Nee
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Wit
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Eca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	Geen
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 1	Geen
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	Geen
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Brandvertraging	Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	Nee
Oliebestendig volgens EN 60811-404	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	Nee
Functiebehoud	Nee
Buitendiameter circa	5.8 mm
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing met geforcee	25 mm
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije bewegi	50 mm
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verle	50 mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 - 50 gr C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-20 - 70 gr C
Categorie	6
NVP waarde	67 %
Verwerking in aarde/ondergrond	Nee
UV-bestendig	Nee