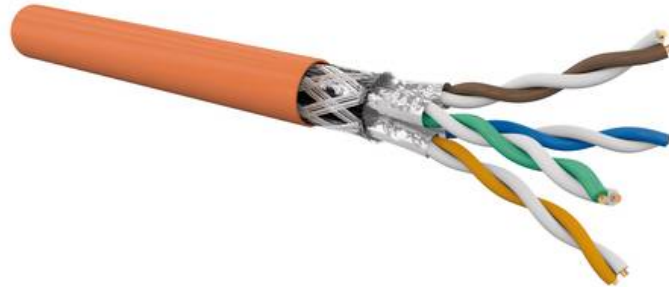




Gigamedia CAT 7 Datakabel 8x0.26mm² Oranje CAT7 S / FTP

GGM C7SF4PHFT5



e Cat. 7-kabels van Gigamedia zijn speciaal ontworpen om de voorvereisten voor Klasse F-bekabelingssystemen te overstijgen en Ethernet-toepassingen tot 10 Gbps (10GBase-T) te ondersteunen.

Naast een algemene afscherming met vlechtwerk zijn is deze kabel ook voorzien van een afzonderlijke afscherming per aderpaar waardoor ze een lage Next-waarde (overspraak) halen en beschermd zijn tegen elektromagnetische interferentie. Samen met de afgeschermdde connectoren voor Cat. 6A-kabels van Gigamedia, staan ze garant voor efficiëntie en installatiegemak.

Eigenschappen:

; Normconformiteit: ISO/IEC 11801, EN 50173, ISO/IEC 24764, IEC 61156-5, en ANSI/TIA-568-C.2;
; Toepassingen: IEEE 802.3 : 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 2.5GBase-T, en 5GBase-T en 10GBase-T, IEEE 802.3at/af (PoE/PoE+);
; Mantelkleur: oranje (RAL 2003);
; Diameter buitenmantel: 7,3 mm;
; LSH-mantel (IEC 60754-2 en IEC 61034-2);
; Brandgedrag: EN 13501-6 : Dca, s2, d2, a2EN 50575, EN 50399, EN 60332-1-2.

- Verpakking: 500 m haspel
- Voldoet aan normen:
 - EN50288-4-1
 - EN50173-1
 - ISO/IEC11801
 - IEC 61156-5
- Sheath kleur: oranje, RAL2003
- Buitenschede diameter: 7,3 mm
- Frequentiebereik: van 0 tot 900 MHz
- Impedantiekenmerken:
 - (1-100) MHz (100 ± 5) Ohm
 - (100 - 250) MHz (100 ± 10) Ohm
 - (250 - 600) MHz (100 ± 15) Ohm
- Brandgedrag:
 - IEC 60332-1
 - IEC 60754-(1, 2)
 - IEC 61034
- NVP: 79%
- Conductor koper kaliber: 23 AWG
- Bedrijfstemperatuurbereik: -20 °C tot +60 °C
- Installatietemperatuurbereik: 0 °C tot +50 °C