



**Glasvezelkabel 6 OM3 I/O tight buffer LSOH-FR Cca**  
**GGM FO6B3FRST**



**Artikel kenmerken**

- Bandbreedte bij 1300 nm : Om3  $\geq$  500 mhz/km
- Bandbreedte bij 850 nm : Om3  $\geq$  2000 mhz/km
- Buigradius - minimaal statisch (mm) : 60
- Buigradius - minimale dynamiek (mm) : 90
- Kabelgewicht (kg/km) : 75
- Breeksterkte (n) : 3000
- Diameter (mm) : 9
- Markeren : Metrisch (xxxx m) gigamedia 6fo om3 50/125 tbw lszh cca s1a d1 a1 tb fo kabel tbc006a week/jaar batchnr.
- Verzachting : Bij 850 nm: om3  $\leq$  2,7 db/km bij 1300 nm: om3  $\leq$  0,8 db/km
- Aantal vezels : 6
- Temperatuurbereik : -30°C tot +70°C

**Product kenmerken**

- Installatieomgeving : Interieur exterieur
- Verzegeling : Droog en longitudinaal (hydro-blocking agent)
- Schede kleur : Zwart
- Schede : Lsoh
- Structuur : Nauw

**ETIM 8 kenmerken**

- Type tube : Tight
- Aantal vezels per tube : 1
- Type vezel : Multimode 50/125
- Categorie : OM3
- Met trekantasting : Ja
- Bewapening : Nee
- Met knaagdierbescherming : Ja
- Mantelmateriaal : Overig
- Specificatie mantelmateriaal : Overig
- Mantelkleur : Turkoois
- Kabel langswaterdicht : Ja
- Kabel dwarswaterdicht : Ja
- Kabel metaalvrij : Nee
- Eurobrandklasse volgens EN 13501-6 : Cca
- Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 : s1a
- Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 : d1
- Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 : a1
- Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 : Nee
- Brandvertraging : Volgens IEC/EN 60332-3-24
- Functiebehoud : EV004175
- Rookarm volgens EN 61034-2 : Nee
- Oliebestendig volgens EN 60811-404 : Nee
- Chemisch bestendig : Nee



- UV-bestendig : Ja
- Buitendiameter circa : 9 mm
- Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd : 60 mm
- Max. treksterkte tijdens aanleggen : 1500 kN
- Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond : Nee
- Inblaasbaar : Nee
- Kabelgeometrie : Rond
- Gewicht : 75 kg/km