



Cavo in fibra ottica multimodale OM4 50/125µm 24 per uso interno/esterno, struttura a forma libera da 250µm, rinforzi antioditori con stoppini in vetro idrogonfiore e acciaio ondulato, guaina LSOH B2ca, colore viola

GGM FO24B4BCLST



Caratteristiche Prodotto

- Struttura : Libero 250 µm
- Codice colore fibra : IEC 60304
- Guaina : Lsoh
- Euroclass : B2ca

Caratteristiche Articolo

- Larghezza di banda a 1300 nm : OM4 $\geq$ 500 MHz/km
- Larghezza di banda a 1310/1550 nm : N/A
- Larghezza di banda a 850 nm : OM4 $\geq$ 4700 MHz/km
- Larghezza di banda a 850 nm emb : OM4 $\geq$ 4700 MHz/km
- Raggio di curvatura - statico minimo (mm) : 80
- Raggio di curvatura - dinamica minima (mm) : 160
- Peso del cavo (kg/km) : 108
- Condizionata : 2000m
- Forza di frantumazione (n) : 2000
- Diametro (mm) : 8
- Comportamento al fuoco : EN 13501-6 : B2ca, s1a, d1, a1 ; EN 50575, EN 50399, EN 60332-1-2
- Marking : [Longueur] [GIGAMEDIA] [GGM FO24B4BCLST] [24FO 50/125 OM4 CLT CST LSZH] [B2ca s1a d1 a1] [CLT FO CABLE FCTBC024V] [Semaine/Année] [N°Lot]
- Numero di fibre : 24
- Rinforzo : Stoppini in vetro rinforzato a prova di roditore
- Intervallo di temperatura : -30°C - +60°C
- Larghezza di banda a 850 nm dmd : OM4 $\geq$ 3500 MHz/km
- Tipo di guaina : LSOH-FR
- Resistenza alla trazione (n) : 1000
- Ambiente di utilizzo : Interiore esteriore

Caratteristiche ETIM 10

- Tipo di filo : Cavo multifibra a struttura centrale
- Numero di fibre per ogni filo : 24
- Tipo di fibra : Multimode 50/125
- Categoria : OM4
- Con alette bloccacavo : No
- Con protezione contro i roditori : Sì
- Armatura : Ripartizione
- Rinforzo del materiale : Acciaio
- Materiale del rivestimento : Altro
- Specifica materiale mantello : Altro
- Colore del rivestimento : Viola
- Resistenza alla penetrazione longitudinale dell'acqua nel cavo : Sì



- Resistenza alla penetrazione trasversale dell'acqua nel cavo : Sì
- Cavo senza metallo : No
- Geometria del cavo : Tondo
- Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-1-2 : Sì
- Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-21 (Cat A F / R) : Sì
- Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-24 (Cat C) : Sì
- Senza fumo secondo IEC 61034-2 : Sì
- Senza alogeno secondo IEC 60754-1 : Sì
- Senza alogeni secondo IEC 60754-2 : Sì
- Classe di reazione al fuoco secondo EN 13501-6 : B2ca
- Reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-6: Produzione di fumo : S1a
- Reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-6: Gocce/particelle infuocate : D1
- Classe di corrosività secondo EN 13501-6 : a1
- Resistente all'olio secondo IEC 60811-404 : No
- Resistente ai prodotti chimici : No
- Diametro esterno circa : 8 mm
- Min. raggio di piegamento consentito, utilizzo stazionario/posa fissa : 160 mm
- Max. resistenza alla trazione durante l'installazione : 10 kN
- Terreno : Sì
- Insufflabile : No
- Peso : 108 kg/km