

Ficha técnica

Cables de fibra óptica 12FO OM3 / OM4 / SM monotubo Exterior Antiroedor Metálica

Referencia: 35FO12OM3E / 35FO12OM4E / 35FO12SME

EAN: 8435481016332 / 8435481016530 / 8435481016301

Cable de fibra óptica tipo monotubo con fibras ópticas OM3, OM4 o SM, con protección antiroedor mediante hilos de fibra de vidrio, cinta corrugada de acero y cubierta de polietileno negra resistente a rayos UV. Apto para redes de media y larga distancia.



Especificaciones técnicas

Nº de fibras ópticas:

12

Modularidad:

1 tubo central

Diámetro nominal del cable:

8.8 mm

Construcción:

- Central tube con gel tixotrópico
- Refuerzo con hilos de fibra de vidrio
- Cinta de acero corrugada longitudinal con recubrimiento de copolímero
- Cubierta exterior de polietileno negro resistente a rayos UV

Código de colores de fibras (1-12):

Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Blanco, Gris, Marrón, Violeta, Aqua, Negro, Naranja, Rosa

Características mecánicas:

- Tensión máxima de instalación: 3000 N
- Tensión máxima en operación: 1000 N
- Impacto: 5 J (UNE-EN 60794-1-2, Método E4)
- Curvatura mínima: 15x diámetro del cable
- Resistencia al aplastamiento: 2200 N/10 cm
- Penetración de agua: <= 3 metros en 24 horas
- Temperatura de operación: -20 °C a +70 °C

Normativas:

UNE-EN 60794-1-2 (E1, E3, E4, F1, F5C), CE, RoHS

Ficha técnica



Cables de fibra óptica 12FO OM3 / OM4 / SM monotubo Exterior Antiroedor Metálica

Dimensiones y peso del producto

Diámetro nominal: 8.8 mm

Peso nominal: 66 kg/km

Datos logísticos

Referencia	Descripción	Embalaje
35FO12OM3E	CABLE FO 12 MM 50/125 OM3 EXT ANTIR METALICA Fca	Bobina 2000m
35FO12OM4E	CABLE FO 12 MM 50/125 OM4 EXT ANTIR METALICA Fca	Bobina 2000m
35FO12SME	CABLE FO 12 SM 9/125 G652D EXT ANTIR METALICA Fca	Bobina 2000m