Kabel FK16 jednomodowy 16-włóknowy, Euroklasa Dca i LSFH odporna na promieniowanie UV, wewnętrzny/zewnętrzny



16- włóknowy kabel światłowodowy z osłoną zewnętrzną LSFH odporna na promieniowanie UV, do instalacji wewnątrz i zewnątrz. Kabel dzieli się na 4 mikromodułów, składających się z 4 włókien. Każdy z mikromodułów pokryty jest płaszczem LSFH w innym kolorze, co pozwala na ułatwienie organizacji oraz identyfikacji włókien. Zawiera żel blokujący wodę w każdym mikromodule, zapewniający fizyczną barierę, która zapobiega rozprzestrzenianiu się wody wewnątrz kabla. Zapobiega to zmianom współczynnika załamania światła oraz tworzeniu się lodu w bardzo zimnych warunkach, ograniczając uszkodzenia spowodowane zamarzaniem wilgoci. Referencja 231414 dostarczana jest na metry.

Nr Kat.	231414
Nr log.	OSK16-250
EAN13	8424450203316

Inne funkcje	
Kolor	Pomarańczowy
Długość	1,00 m

Opakowanie	
Folia	1 m

Dane fizyczne	
Waga netto	34,00 g
Objętość brutto	0,13 dm³
Waga brutto	34,00 g
Szerokość	8,00 mm
Wysokość	1.000,00 mm
Głębokość	8,00 mm
Główna waga produktu	34,00 g

Cechy wyróżniające

- Euroklasa Dca-s2,d2,a1

- Małe tłumienie
- Organizacja mikromodułów
- Żel blokujący w każdym mikromodule zapewnia doskonałą ochronę przed wodą
- Wzmocnienie konstrukcji za pomocą włókien aramidowych, co pozwala utrzymać przyczepność bez potrzeby stosowania centralnego elementu oporowego
- Rodzaj włókna 9/125, ITU-T G.657.A2
- Ripcord do zdejmowania osłony zewnętrznej
- Osłona zewnętrzna LSFH odporna na promieniowanie UV, kolor pomarańczowy

Specyfikacje techniczne : Ref. 231414

Euroklasa		Dca
Euroklasa: Wydzielanie dymu		s2
Euroklasa: Występowanie płonących cząstek		d2
Euroklasa: Kwasowość		a1
Typ włókna		Jednomodowy (ITU-T-G.657A2)
Średnica rdzeń z włókna	µm	9
Średnica płaszcz z włókna	µm	125
Średnica powłoki włókna	µm	250
Struktura kabla		Mocno
Średnica struktury włókna	mm	0,85
Średnica Powłoka zewnętrzna	mm	7,6
Tworzywo Powłoka zewnętrzna		LSFH, odporny na UV
Żel blokujący		Tak
Tłumienność 1310nm	dB/km	< 0,4
Tłumienność 1490nm	dB/km	< 0,4
Tłumienność 1550nm	dB/km	< 0,3
Długa przyczepność	N	1000
Elemento di rinforzo della struttura		Włókien aramidowych
Długa spłaszczenie (@100mm)	N	1000
Krótka spłaszczenie (@100mm)	N	750
Min. kąt zgięcia	mm	76
Temperatura pracy	°C	-5 ... 60