



Kabel światłowodowy OM4 U-DQ(ZN)BH uniwersalny MM 12G 50/125 LSOH

Numer katalogowy: FOK-U12G-MM-4
Producent/marka: ALANTEC
Kod EAN: 5901738555846

Wersja: 20240904
Język: PL



Opis produktu

Kable uniwersalne (zewnętrzno-wewnętrzne) z niemetaliczną ochroną przed gryzoniami i płaszczem LSOH. Konstrukcja oparta o centralną tubę wypełnioną żelą. Kable uniwersalne mogą być układane w kanalizacjach, peszlach, rurach kablowych lub bezpośrednio w ziemi, w miejscach gdzie nie są narażone na bezpośrednie uszkodzenia mechaniczne. Włókna optyczne pozostają zabezpieczone przed wilgocią żelą hydrofobowym oraz wzmocnione antygryzoniowo włóknami aramidowymi.

Kable wielomodowe (MM - Multi Mode) 50/125 μm znajdują zastosowanie w transmisjach na krótszych odcinkach: lokalne sieci telekomunikacyjne, komputerowe, szkieletowe, CATV, FTTx. Kolor powłoki: niebieski.

Specyfikacja techniczna

DANE TECHNICZNE

Średnica zewnętrzna	6,5 mm* (tolerancja średnicy zewnętrznej kabla +/- 5%)
Waga	4 ÷ 24 włókna: 45 kg
Maks. siła ciągnięcia (statyczna)	1000 N
Rodzaj włókna wg ITU-T	G.651.1
Rodzaj włókna wg IEC 60793-2	OM4 - G.651.A1a.3
Maks. siła ciągnięcia (dynamiczna)	2000 N
Min. promień zgięcia podczas instalacji	R = 60 mm
Odporność na wodę	Odporny na wzdłużną penetrację wody
Euroklasa	Eca

BUDOWA

Elementy wytrzymałościowe	otulina z włókien aramidowych
Powłoka zewnętrzna	LSOH - bezhalogenowa, odporna na UV, grubość 1mm, kolor niebieski, nadruk informacyjny czarny, licznik długości co 1m
Opis włókien na kablu	12G lub 12C

TEMPERATURA

Składowania	od -40°C do +70°C
Instalacji	od -30°C do +60°C
Pracy	od -40°C do +70°C