



Kabel światłowodowy OM2 uniwersalny U-DQ(ZN)BH / ZW-NOTKtsdD - MM 8G 50/125 LSOH ALANTEC

Producent	ALANTEC
Kod	PM100575
Powłoka Kabla	LSOH
Zastosowanie	Uniwersalny
Standard włókna	OM2
Rodzaj włókna	MM 50/125 wielomodowe

Opis produktu

Kable uniwersalne (zewnątrzno-wewnętrzne) z niemetaliczną ochroną przed gryzoniami i płaszczem LSOH. Konstrukcja oparta o centralną tubę wypełnioną żel. 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 żel hydrofobowym oraz wzmocnione antygryzoniowo włóknami aramidowymi.

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

PRZEKRÓJ KABLA

DANE TECHNICZNE

Średnica zewnętrzna

5,5 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

OM2 - G.651.A1a.1

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 8G lub 8C

Opis włókien na kablu

TEMPERATURA

Składowania

od -40°C do +70°C

Instalacji

od -30°C do +60°C

Pracy

od -40°C do +70°C