Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



Kabel światłowodowy OM3 U-DQ(ZN)BH uniwersalny MM 4G 50/125 LSOH ALANTEC

Producent	**ALANTEC**
Kod	**PM100571**
Powłoka Kabla	**LSOH**
Zastosowanie	**Uniwersalny**
Standard włókna	**OM3**
Rodzaj włókna	**MM 50/125 wielomodowe**

Opis produktu

Kable uniwersalne (zewnętrzno-wewnętrzne) z niemetaliczną ochroną przed gryzoniami i płaszczem LSOH. Konstrukcja oparta o centralną tubę wypełnioną żelem. 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 żelem 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.

PRZEKRÓJ KABLA

DANE TECHNICZNE	
Średnica zewnętrzna	5,5 mm* (tolerancja średnicy zewnętrznej kabla +/- 5%)
Waga	4 ÷ 24 włókna: 45 kg
Maks. siła ciągnienia (statyczna)	1000 N
Rodzaj włókna wg ITU-T	G.651.1
Rodzaj włókna wg IEC 60793-2	OM3 - G.651.A1a.2
Maks. siła ciągnienia (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	4G lub 4C
TEMPERATURA	
Składowania	od -40°C do +70°C
Instalacji	od -30°C do +60°C
Pracy	od -40°C do +70°C