

Kabel światłowodowy OM4 B2ca U-DQ(ZN)BH uniwersalny trudnopalny "FireHardy" MM 12G 50/125 LSOH

Numer katalogowy: FOK-U12G-MM-4-B
Producent/marka: ALANTEC
Kod EAN: 5901738558458

Wersja: 20240319
Język: PL



Opis produktu

Kable uniwersalne (zewnętrzno-wewnętrzne) z niemetaliczną ochroną przed gryzoniami i płaszczem LSOH. Kable uniwersalne mogą być układane w kanalizacjach, peszlach, rurach kablowych lub bezpośrednio w ziemi, w miejscach gdzie nie są narażone na bezpośrednie uszkodzenia mechaniczne.

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: fioletowy.

W kablu włókna optyczne pozostają zabezpieczone przed wilgocią dzięki zastosowaniu pęczniejącego materiału pochłaniającego wilgoć oraz chronione antygryzoniowo włóknami szklanymi.

Powłoka trudnopalna B2ca przebadana i zgodna z rozporządzeniem CPR 305/2011, spełniająca wymogi rygorystycznych norm bezpieczeństwa (szpitale), oraz idealnie nadająca się do stosowania w budynkach o wysokich wymogach z zakresu bezpieczeństwa (budynki użytkowe i biura). Co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem jakości.

Specyfikacja techniczna

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Średnica zewnętrzna	6,1 mm* (tolerancja średnicy zewnętrznej kabla +/- 5%)
Waga	4 + 24 włókna: 45 kg
Maks. siła ciągnięcia (statyczna)	1000 N
Rodzaj włókna	OM4 G.651.1
Maks. siła ciągnięcia (dynamiczna)	2000 N
Odporność na zgniatanie (max.)	200 N/cm
Min. promień zgięcia podczas instalacji	R = 50 mm
Odporność na wodę	odporny na wzdłużną penetrację wody poprzez zastosowanie pęczniejącego materiału
Euroklasa CPR	B2ca

BUDOWA

Elementy wytrzymałościowe	otulina z włókien szklanych
Powłoka zewnętrzna	LSOH - bezhalogenowa, odporna na UV, grubość 1,3mm, kolor fioletowy, nadruk informacyjny biały, licznik długości co 1m
Kolor włókien	1. Czerwony, 2. Zielony, 3. Żółty, 4. Niebieski, 5. Biały, 6. Fioletowy, 7. Pomarańczowy, 8. Czarny, 9. Szary, 10. Brązowy, 11. Różowy, 12. Turkusowy

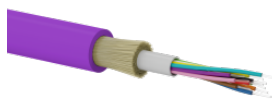
TEMPERATURA

Składowania	od -40°C do +70°C
Instalacji	od -5°C do +60°C
Pracy	od -40°C do +70°C

PARAMETRY WŁÓKNA

Tłumienie 1300nm	≤ 0.6 dB/km
Tłumienie 850nm	≤ 2.4 dB/km

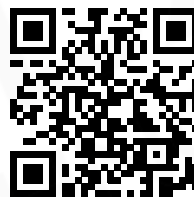
Galeria / Certyfikaty



Normy

- IEC 60794-1-2-E1 IEC 60794-1-2-E11 IEC 60794-1-2-E4 IEC 60794-1-2-E6 IEC 60794-1-2-E3 IEC 60794-1-2-E7 IEC 60794-1-2-F1 EN 50575 EN 13501-6 PN-EN 50173 ISO/IEC 11801

Rozszerzona karta produktu



Zaskanuj QRCode aby otworzyć / pobrać rozszerzoną kartę produktu.