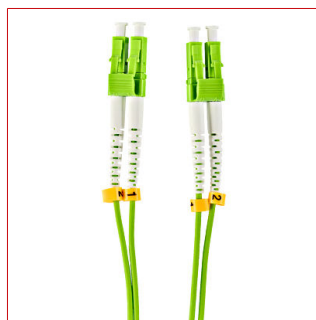


Podatkovni list izdelka: HLP2SLL00F

Kabel optični spajalni Duplex LC/UPC - LC/UPC, 50/125µm OM5

LSOH, limetino zelen, 0,5m



SCHRACK-Info

Večrodovni spajalni kabli se uporabljajo predvsem za komunikacijo na kratke razdalje z visokimi prenosnimi hitrostmi, na primer znotraj stavbe ali na območju kampusa. Večrodovni spajalni kabli so opremljeni z LSOH-plaščem. Ustrezajo standardom IEC- ali EIA-TIA. Ti izboljšani večrodovni spajalni kabli so zaključeni z optimiziranimi konektori, ki zagotavljajo optimalno optično zmogljivost. Spajalni kabli HLP2SLL00F so dobavljeni s kratkim in prilagodljivim zaščitnim tulcem, ki je idealen za visoko gostoto nameščenih elementov in zahteva malo prostora. Pri izdelavi uporabljamo našo optimizirano paleto kontaktnih cirkonijevih keramičnih ferul. Te so tovarniško izdelane z uporabo natančnih tehnik sestavljanja in poliranja, kar zagotavlja visoko kakovost prenosa. Izboljšani sklop HLP2SLL00F je opremljen s krajšo zasnovo manšete, ki zagotavlja dolžino konektorja od konice do konektorja 40 mm za spajalni kabel, v primerjavi s 66 mm za standardne LC spajalne kable s termoskrčljivim materialom, ki pri namestitvi zmanjša potreben prostor do 40 %. Skupaj s fleksibilnimi kabelskimi čevlji to zagotavlja vsestransko rešitev, ki jo je mogoče enostavno uporabiti v tesnih prostorih.

FUNKCIJE

- LC/UPC - LC/UPC vtični konektorji
- Brezhalogenski plašč z nizko stopnjo dimljenja (LSOH)
- Tesni 900 µm zaščitni sloj za mehansko zaščito
- Enorodovni kabli s steklenimi vlakni ustrezajo ITU-T G.651.1, IEC 60793-2-10
- Duplex
- Materiali v skladu z REACH-, RoHS- in SvHC

PODROČJA UPORABE

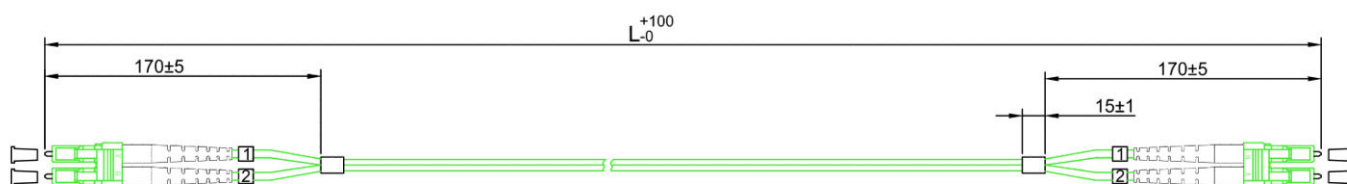
- CATV / video
- Pasivno optično omrežje PON
- WDM / DWDM
- FTTH
- Podatkovni centri
- Podpira visokohitrostne večkanalne video, podatkovne in avdio storitve v mestnih in dostopovnih omrežjih
- ATM, SONET in WDM



Tehnični podatki

neto širina (mm)	150,00
neto višina (mm)	200,00
neto masa (kg)	0,04
standard za izdelek	IEC 61300-3-4 / IEC 61300-3-6
standard konektorja	IEC 61754
kombinacija konektorjev	LC/LC
dolžina spajalnega kabla (m)	0,50
vlakna	50/125 OM5 Multimode
kabelski plašč	LS0H
barva	limetinozelena
vstavna izguba tipično (dB)	$\leq 0,25$
izgube zaradi povratnega signala tipično (dB)	≥ 30
min. temperatura okolja (°C)	-20
maks. temperatura okolja (°C)	60

Merska skica: Kabel optični spajalni Duplex LC/UPC - LC/UPC, 50/125µm OM5



Opis	Šifra
Kabel optični spajalni Duplex LC/UPC - LC/UPC, 50/125µm OM5 LSOH, limetino zelen, 0,5m	HLP2SLL00F