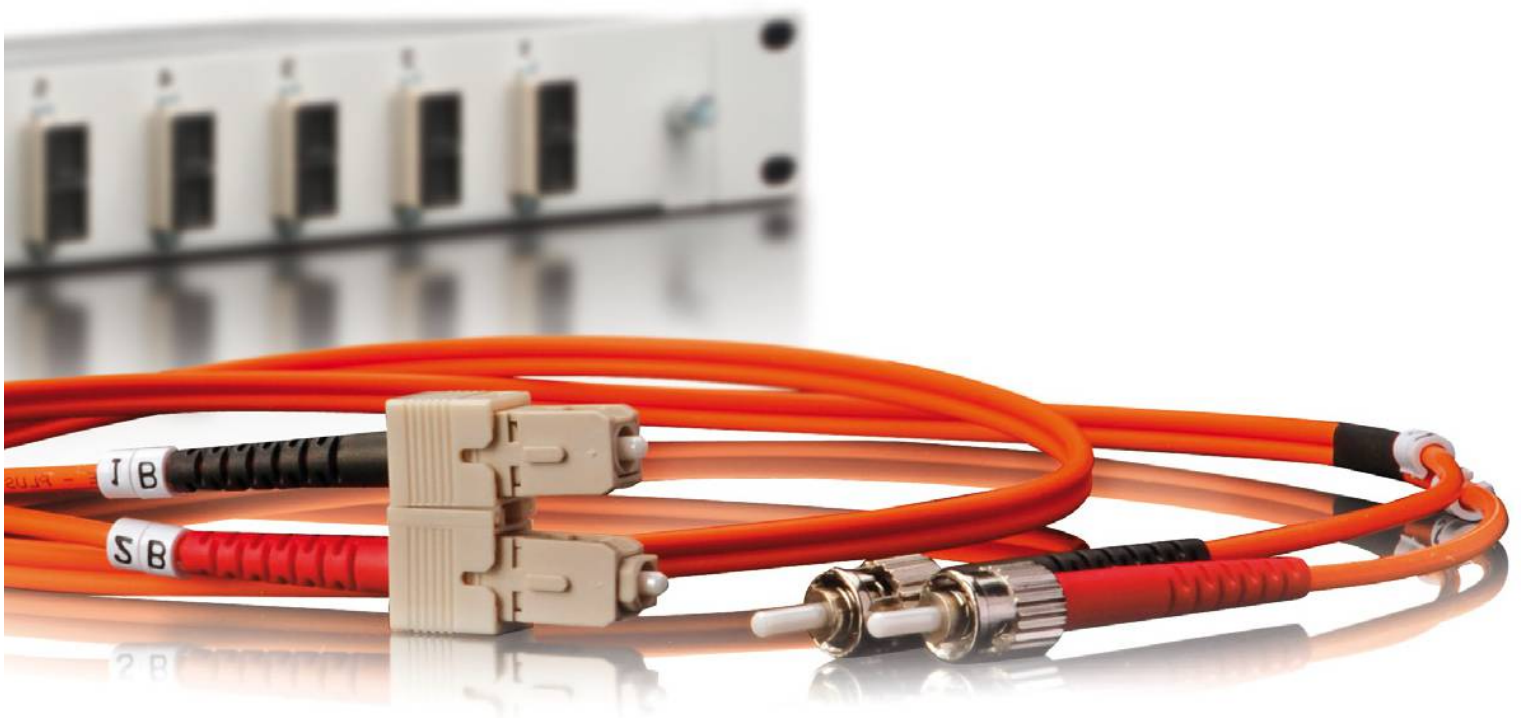


OPTIKA

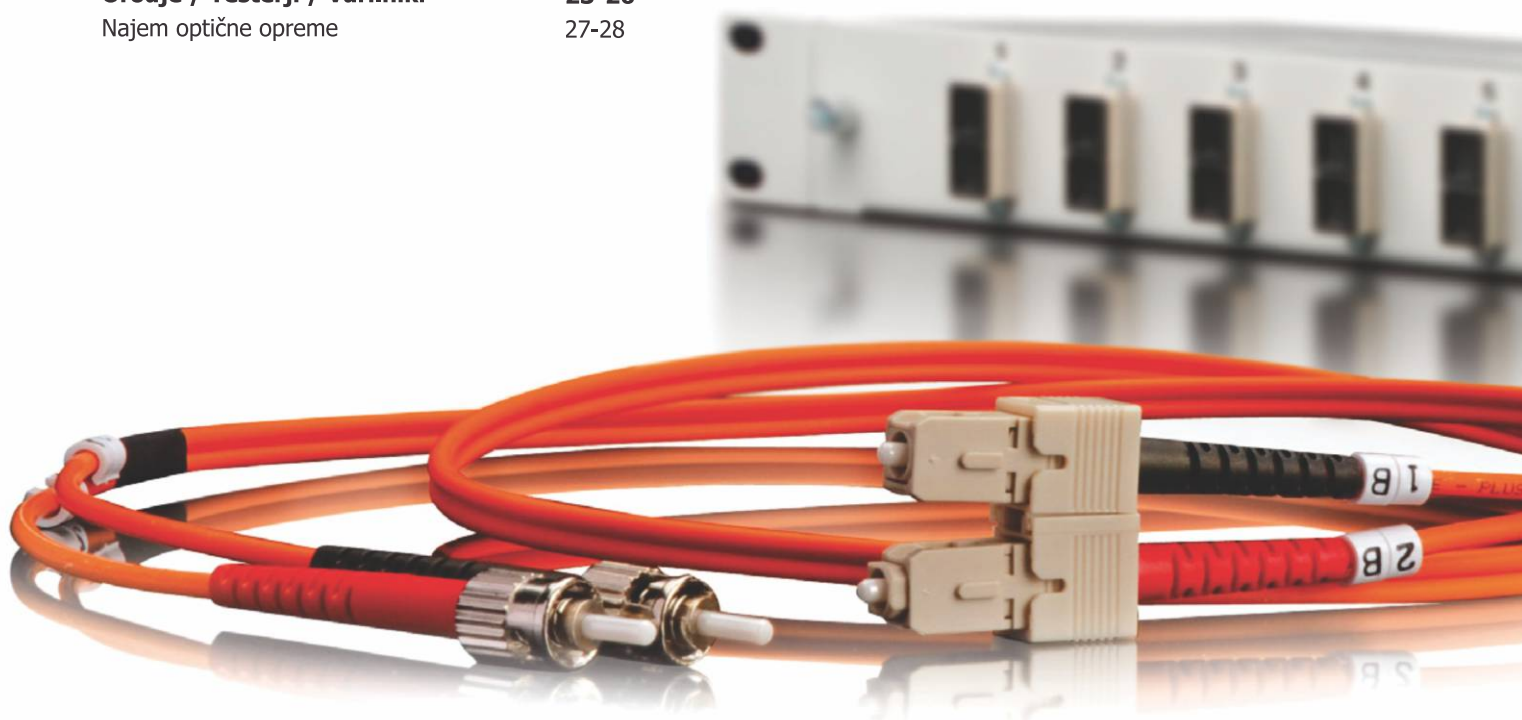
OPTIČNI KABLI
KOMPONENTE in ORODJE



2013

Optična oprema 2-29

Brand-Rex optična oprema	3-8
Inštalacijski kabli	3
Paneli, Vtičnice	4
Konektorji / I-členi	5
Priključni kabli LC / SC / ST	6-7
HDFC Paneli / Kabineti	8
Digitus optična oprema	9-22
Priključni kabli LC / SC / ST	13-14
Aktivna oprema / Pretvorniki	15
Paneli LC / SC / ST	16-17
Kasete / Adapterji	18
Optične nadometne FTTH omarice	19-20
MPO/MTP Oprema	21-22
Orodje / Testerji / Varilniki	23-26
Najem optične opreme	27-28



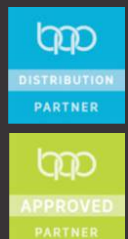
Brand-Rex



Brand-Rex se zavzema za prihodnost optičnih kablov in resnično verjame v prednosti optičnih kablov za prihodnje zahteve tako za LAN kot za WAN omrežja. Brand-Rex ponuja celovite optične rešitve z uporabo vseh standardnih priključkov ter kablskih oblik, ki zagotavljajo visoko zanesljivost in kakovost optičnih rešitev za LAN omrežja in povezave.

Brand-Rex dobavlja optične kable TightBuffer in LooseTube, ki so nizkogorljivi, brez halogenov z visoko kvaliteto izdelave po zadnjih standardih. Adapterje, konektorje, zaključne in priključne optične kable. Z nenehnim razvojem in izboljšavami komponent so Brand-Rex sistemi med vodilnimi na področju optičnih povezav in rešitev.

Popolne LAN rešitve so podprte s 25 letno sistemsko garancijo, ki jo lahko zagotovijo le pooblašeni partnerji/inštalaterji z veljavnimi certifikati o opravljenem šolanju.



Optični multimode in singlemode kabli Brand-Rex

Univerzalni multimode optični kabli za notranje in zunanje polaganje

Brand-Rex optični kabel 50 µm, multimodni, OM2. Univerzalni, za notranjo in zunanjo uporabo, vododporen. Odporen do pritiska 2000 N, odporen na udarce do 15 Nm. Število zasukov do 5 obratov/meter. Požarna skladnost IEC 60332-1. Temperatura delovnega okolja -25°C ~ + 70°C. Črne barve.

0023120 Kabel optični 04x50(0.9mm) Multimode UNI OM2	
0023122 Kabel optični 08x50(0.9mm) Multimode UNI OM2	
7901001 Kabel optični 12x50(0.9mm) Multimode UNI OM2	
7901006 Kabel Optični 24x50(0.9mm) Multimode UNI OM2	
1320001 Talni odvijalec kolutov kabla nastavljen	več na strani 26.



ZIP in DUP dvojni singlemode optični kabli za notranje polaganje

7901002 Kabel optični 02x08 Singlemode duplex - ZIP Brand-Rex	
Brand-Rex optični kabel, 2 žilni, 8 µm, Singlemodni. Za notranjo uporabo, Optično vlakno 900 µm Odporen do pritiska 1500 N. Odporen na udarce do 5 Nm, Število zasukov do 5 obratov/meter. Požarna skladnost IEC 60332-1. Temperatura delovnega okolja -20°C ~ + 60°C, Rumene barve.	
7901008 Kabel optični 02x08 Singlemode duplex-DUP Brand-Rex	



Univerzalni singlemode optični kabli za notranje in zunanje polaganje

Brand-Rex optični kabel, 8 µm, Singlemodni. Univerzalni, za notranjo in zunanjo uporabo. Vododporen, Kompakten dizajn, z 2,90mm debelo oblogo z gelom. Odporen do pritiska 2000 N, Odporen na udarce do 15 Nm, Število zasukov do 5 obratov/meter. Požarna skladnost IEC 60332-1. Temperatura delovnega okolja -40°C ~ + 70°C, Črne barve.

7901003 Kabel optični 04x08 Singlemode Duct Grade UNI OS2 Brand-Rex	
7901004 Kabel Optični 12x08 Singlemode Duct Grade UNI OS2 Brand-Rex	
7901009 Kabel Optični 24x08 Singlemode Duct Grade UNI OS2 Brand-Rex	



Posebni singlemode optični kabli za notranje in zunanje polaganje

Brand-Rex optični kabel, 8 µm, Singlemodni. Univerzalni, za notranjo in zunanjo uporabo. Zaščiten proti glodalcem s kovinskim ovojjem, Vododporen <3m@24h, Kompakten dizajn, z 2,90mm debelo oblogo z gelom, Odporen do pritiska 7500 N, Odporen na udarce do 30 Nm, Število zasukov do 5 obratov/meter. Temperatura delovnega okolja -40°C ~ + 70°C, Črne barve.

7901010 Kabel optični 48x08 (6x12) Singlemode, OS2 MSU04 Brand-Rex	
7901011 Kabel optični 72x08 (6x12) Singlemode, OS2 MSU04 Brand-Rex	
7901012 Kabel Optični 144x08 (12x12) Singlemode, OS2 MSU04 Brand-Rex	





Optični paneli ST / ST Brand-Rex

	Panel z adapterji ST
6 x	0023207
12 x	0023208
24 x	0023209

Optični paneli SC / SC Brand-Rex

	Panel z adapterji SC
8 x	0023211
12 x	0023212
24 x	7913001

Optični paneli LC / LC Brand-Rex

	Panel z adapterji LC
6 x	7902003
12 x	7902004
24 x	7902005

Optični paneli 19" 1U Brand-Rex

- Brand-Rex optični panel za vgradnjo v komunikacijsko omaro
- Širina 19" - 483 mm, višina 1U - 44 mm, globina - 220 mm
- Panel z vgrajenimi optičnimi adapterji
- Enostavna montaža
- Kompakten, material taljeno jeklo, črna barva



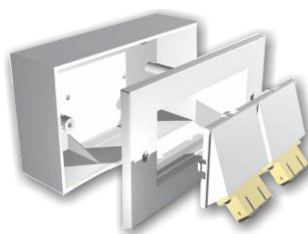
0090105 Optična vtičnica podstavek nadomet

- Brand-Rex nadometni podstavek za montažni okvir
- za FO vtičnico okvir + rozeta velikosti 86x147 mm
- Velikost 86x147x44 mm, bela barva, enostavna montaža



0090104 Optična vtičnica okvir z rozeto

- Brand-Rex montažni okvir za vgradnjo optičnih modulov
- Za ST ali SC optične 50x50 module
- Velikost 86x147x10 mm, notranja odprtina 100x50mm
- Bela barva, enostavna montaža



0090103 Optična vtičnica 2xSC modul

- Brand-Rex kotna vtičnica z 2x optičnim SC modulom
- Dvojna, duplex, izguba MM-0.3 dB, SM-0.1 dB
- Bela barva, velikost 50x50x17 mm, skladnost IEC 60875-10



0090102 Optična vtičnica 2xST modul

- Brand-Rex kotna vtičnica z 2x optičnim ST modulom
- Dvojna, duplex, izguba MM-0.3 dB, SM-0.1 dB
- Bela barva, velikost 50x50x17 mm, skladnost IEC 60875-10



Vse o optiki na enem mestu

Konektorji / I-členi

7801023 Optični konektor LC Duplex Multimode Brand-Rex

- Brand-Rex optični SC Duplex multimode konektor
- 2x barvna uvodnica za TX in RX (rumena, bela)
- Skladnost z IEC 60874-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.1dB
- Pocinkan nikelj, keramična kapica



0023254 Optični konektor ST Multimode Brand-Rex

- Brand-Rex optični ST konektor
- 2 barvna uvodnica za TX in RX (rdeča, črna)
- Skladnost z IEC 60874-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.1dB
- Pocinkan nikelj, keramična kapica



7801024 Optični konektor LC Simplex Singlemode Brand-Rex

- Brand-Rex optični SC Simplex singlemode konektor
- 1x barvna uvodnica
- Skladnost z IEC 60874-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.1dB
- Pocinkan nikelj, keramična kapica



7801021 Optični konektor SC Simplex Singlemode Brand-Rex

- Brand-Rex optični SC konektor, enojni-Simplex
- Skladnost z IEC 60874-14
- Tipična izguba vmesnika MM - 0.2dB
- Bež barva



7801025 Optični konektor LC Simplex Multimode Brand-Rex

- Brand-Rex optični SC Simplex multimode konektor
- 1x barvna uvodnica
- Skladnost z IEC 60874-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.1dB
- Pocinkan nikelj, keramična kapica



0023253 Optični konektor SC Duplex Multimode Brand-Rex

7801022 Optični konektor SC Duplex Singlemode Brand-Rex

- Brand-Rex optični SC konektor, dvojni, duplex
- 2 različni barvni uvodnici za RX in TX kabel
- Skladnost z IEC 60874-14
- Tipična izguba vmesnika MM - 0.2dB
- Bež barva



7907003 Optični adapter I člen ST Singlemode Brand-Rex

0023206 Optični adapter I člen ST Multimode Brand-Rex

- Brand-Rex optični ST-ST adapter za panel
- ST-ST I člen - skoznik
- Skladen z IEC 60875-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.1dB
- Material pocinkan nikelj, z zaščitnimi kapicami



7907001 Optični adapter I člen, FC Singlemode Brand-Rex

- Brand-Rex optični SINGLEMODE FC-FC adapter za panel
- FC-FC I člen - skoznik
- Skladen z IEC 60875-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.1dB



7907004 Optični adapter I člen LC-LC Brand-Rex Duplex

- Optični adapter I člen LC-LC Brand-Rex
- Brand-Rex optični LC-LC adapter za panel, model BHCLCMM001
- LC-LC I člen - skoznik
- Skladen z IEC 60875-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.15dB
- Material pocinkan nikelj, z zaščitnimi kapicami



7907002 Optični adapter I člen SC Duplex Singlemode Brand-Rex

- Optični adapter I člen SC-SC Brand-Rex
- Brand-Rex optični SC-SC adapter za panel, model BHCLCMM001
- SC-SC I člen - skoznik
- Skladen z IEC 60875-10
- Tipična izguba vmesnika SM - 0.15dB
- Material pocinkan nikelj, z zaščitnimi kapicami



LC / LC

Optični priključni kabli-dvojni Brand-Rex

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7903016	po naročilu	7909049
2m	7909005	po naročilu	7909002
3m	7903017	po naročilu	7909016
5m	7903018	po naročilu	7909050



LC / ST

Optični priključni kabli-dvojni Brand-Rex

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7903012	po naročilu	7909051
2m	7903043	po naročilu	7909003
3m	7903014	po naročilu	7909052
5m	7903015	po naročilu	7909053



LC / SC

Optični priključni kabli-dvojni Brand-Rex

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7903008	po naročilu	7909054
2m	7904016	po naročilu	7909001
3m	7903010	po naročilu	7903005
5m	7903011	po naročilu	7909056



Optični zaključni kabli-pigtail multimode Brand-Rex



7903019 Optični patch pigtail MM 50.0 LC 2m Brand-Rex
7903020 Optični patch pigtail MM 50.0 ST 2m Brand-Rex
7912005 Optični patch pigtail MM 50.0 SC 2m Brand-Rex
7912007 Optični patch pigtail MM 50.0 LC 2m OM3 Brand-Rex
7912006 Optični patch pigtail MM 50.0 ST 2m OM3 Brand-Rex



Vse o optiki na enem mestu

Priključni in zaključni kabli



Brand-Rex

ST / ST

Optični priključni kabli-dvojni Brand-Rex

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	0023091	po naročilu	po naročilu
2m	0023092	po naročilu	po naročilu
3m	0023093	po naročilu	po naročilu
5m	0023095	po naročilu	po naročilu



Brand-Rex

ST / SC

Optični priključni kabli-dvojni Brand-Rex

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	0023061	po naročilu	7904025
2m	0023062	po naročilu	7904010
3m	0023063	po naročilu	7904026
5m	0023065	po naročilu	7904027



Brand-Rex

SC / SC

Optični priključni kabli-dvojni Brand-Rex

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7904005	po naročilu	7904028
2m	7904006	po naročilu	7904009
3m	7904007	po naročilu	7904029
5m	7904008	po naročilu	7904030

Optični zaključni kabli-pigtail singlemode Brand-Rex



7912002 Optični patch pigtail SM ZK-9 FC 2m Brand-Rex

7912004 Optični patch pigtail SM ZK-9 LC 2m Brand-Rex

7912001 Optični patch pigtail SM ZK-9 SC 2m Brand-Rex

7912003 Optični patch pigtail SM ZK-9 ST 2m Brand-Rex

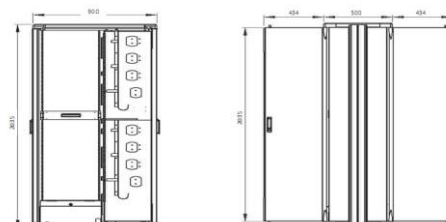


Black HDFC Brand-Rex FiberOptic

Brand-Rex HDFC Kabinet za optična vozlišča in data centre, dimenzij 900x500x45U



- Širina 900
- Globina 500 mm
- 17" ali 19" širina
- omogoča zaključitev do 1.824 vlaken
- možnost sestavljanja - dodajanje dodatnih kabinetov levo, desno ali iz zadnje strani
- dvokrilna sprednja in zadnja vrata
- hitro snemljive stranice
- vertikalni organizator optičnih kablov



Optični 48cm HDFC izvlečni paneli 48 portni Brand-Rex

7914005 Optični panel 48cm HDFC 48xLC Multimode 1U, Dvojna kaseta Brand-Rex

7914006 Optični panel 48cm HDFC 48xLC Singlemode 1U, Dvojna kaseta Brand-Rex

7914004 Optični panel 48cm HDFC 48xLC Multimode 1U, 48xPigtails OM3 LC 2m Brand-Rex

7914003 Optični panel 48cm HDFC 48xLC Singlemode 1U, 48xPigtails SM LC 2m Brand-Rex



Vse o optiki na enem mestu



Professional

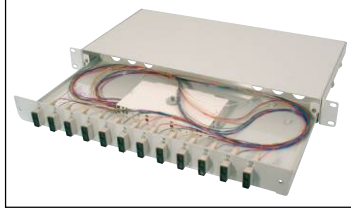
Vse o optiki na enem mestu

Zaključni paneli / nadometne omarice

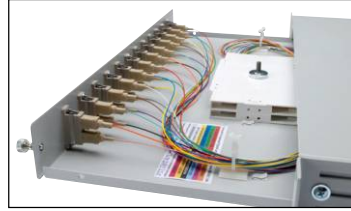
Optični paneli Digitus



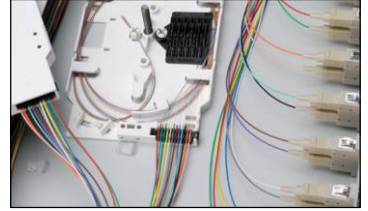
Prazni optični paneli.



Ravnanje z optičnimi vlakni zahteva posebno pazljivo ravnanje. Vse optične komponente vgrajujejo posebno kvalificirani kadri.



Optični paneli z vgrajenimi členi ST/SC/LC, optično kaseto in 2m zaključki.

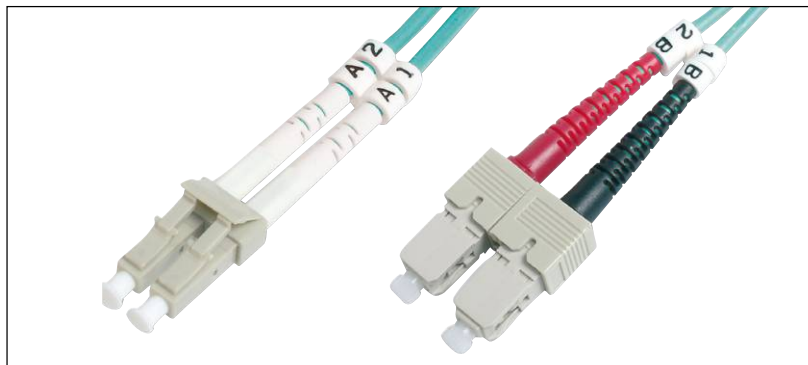


Za še hitrejše zaključevanje in spajanje so optični zaključki že pripravljeni za takojšnje spajanje v optični kaseti

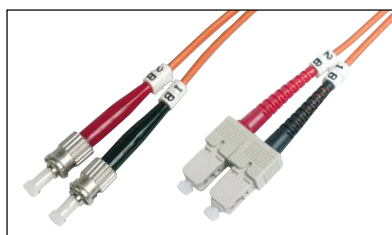
Optične omarice notranje/zunanje Digitus



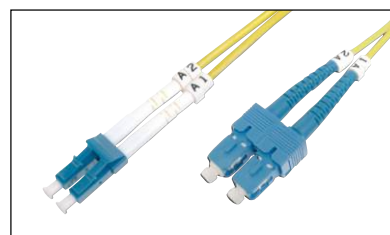
Optični priključni kabli Digitus



Optični priključni kabli LC/SC OM3 Multimode.



Optični priključni kabli ST/SC OM2 Multimode.



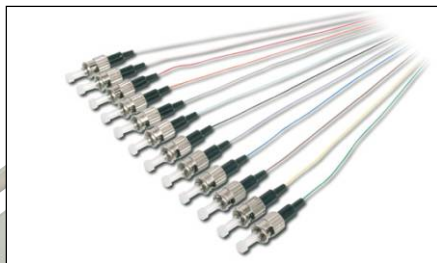
Optični priključni kabli LC/SC OS1 Singlemode.

Optični zaključki in oprema

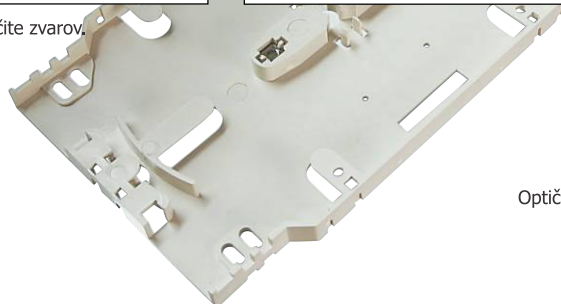


Nosilec in zaščita zvarov.

Barvno kodirani optični zaključki-pigtail.

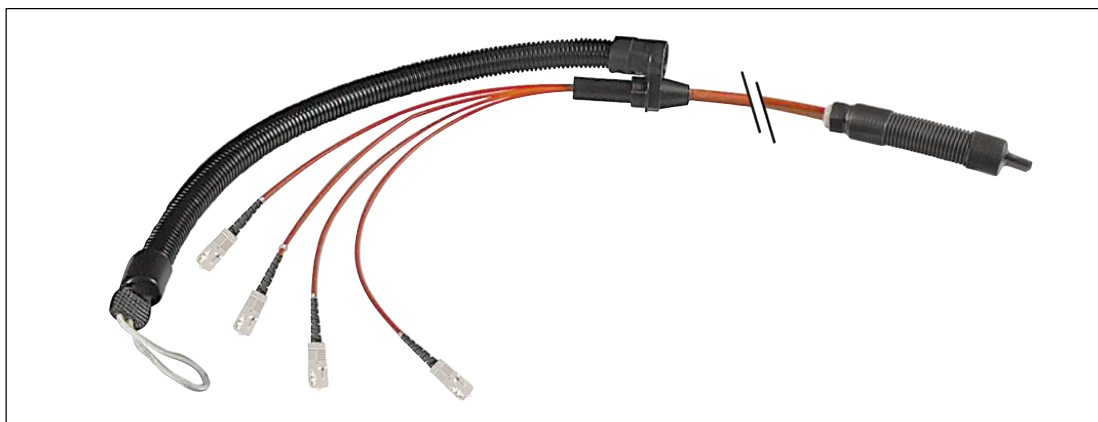


Slepi čep, zaščita proti prahu.



Optična kaseta 4x vhod za 12 vlaken.

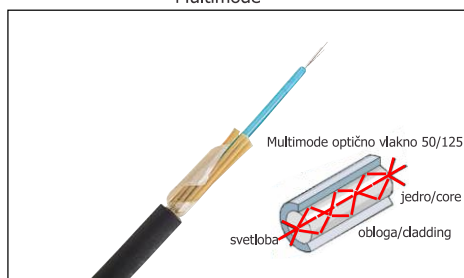
Inštalacijski Optični kabli s konektorji



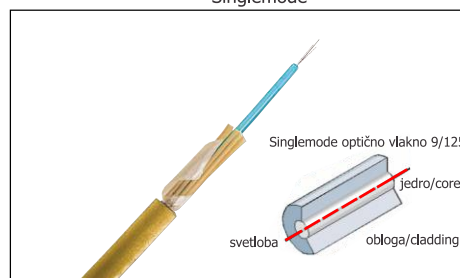
Inštalacijski optični kabli z že vgrajenimi konektorji omogočajo enostavno in hitro postavitve. Konektorji so na kabel zaključeni v optičnem laboratoriju, kjer so izvedene tudi meritve. Konektorji v posebni plastični zaščiti omogočajo enostavno polaganje kabla v cevi, po kabelskih policah, nadometnih kanalih ali pod dvojne sistemske pode.

Inštalacijski Optični kabli

Multimode



Singlemode





Na straneh 13-20 se nahaja optična oprema Digitus. Multimode in Singlemode, optični priključni in zaključni kabli, konektorji, skožniki/ I-členi, adapterji, zaključni paneli in vtičnice, nadometne notranje in zunanje FTTH omarice, aktivni optični pretvorniki Tenda, Intellinet in MFico.

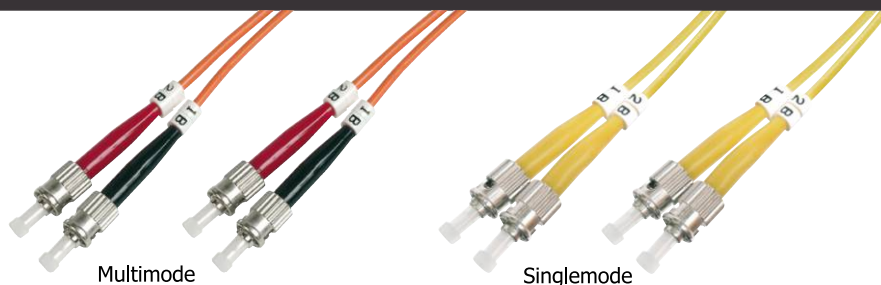
Za hitro naročilo obiščite našo spletno stran TECHTRADE.SI, v iskalnik na desni strani vpišite šifro artikla, dodajte artikelj v košarico in zaključite nakup. Blago lahko prevzamete osebno v naši trgovini ali vam ga odpošljemo na vaš naslov. V kolikor znesek nakupa presega 90€ brez DDV je dostava na vaš naslov po pošti BREZPLAČNA!

Vse o optiki na enem mestu

Priključni kabli LC / SC / ST

ST / ST

Optični priključni kabli-dvojni

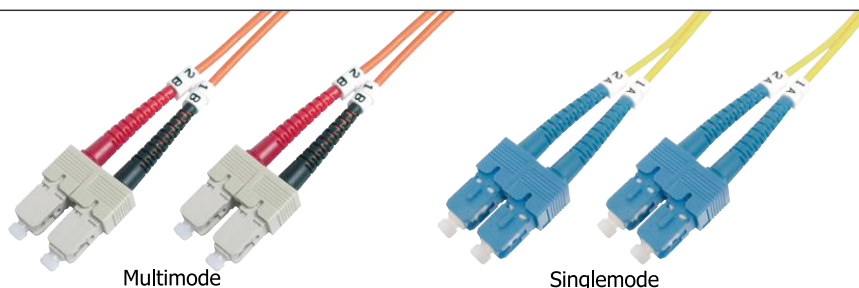


	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7903037	po naročilu	po naročilu
2m	7903038	po naročilu	po naročilu
3m	7903039	po naročilu	po naročilu
5m	7903040	po naročilu	po naročilu
7m	7903041	po naročilu	po naročilu
10m	7903042	po naročilu	po naročilu



SC / SC

Optični priključni kabli-dvojni

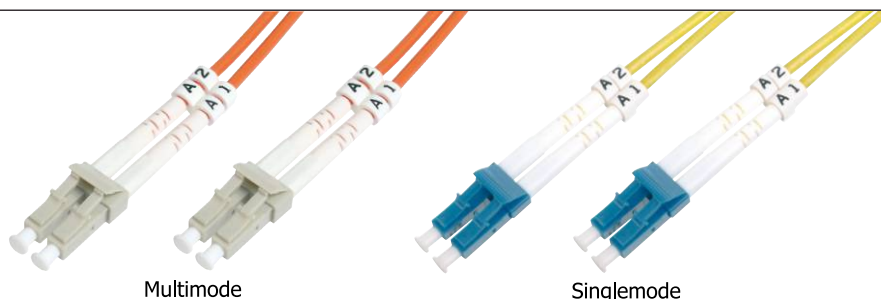


	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7904019	po naročilu	po naročilu
2m	7904020	po naročilu	po naročilu
3m	7904021	po naročilu	po naročilu
5m	7904022	po naročilu	po naročilu
7m	7904023	po naročilu	po naročilu
10m	7904024	po naročilu	po naročilu



LC / LC

Optični priključni kabli-dvojni



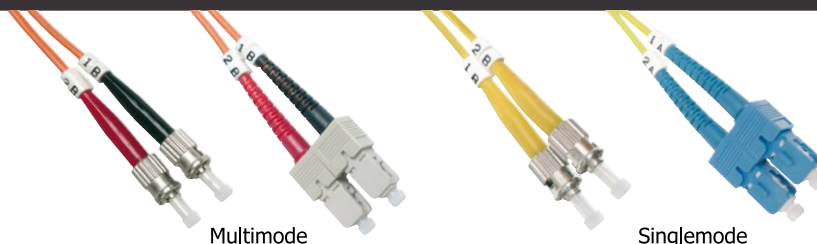
	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7909019	po naročilu	7909037
2m	7909020	po naročilu	7909038
3m	7909021	po naročilu	7909039
5m	7909022	po naročilu	7909040
7m	7909023	po naročilu	7909041
10m	7909024	po naročilu	7909042



Priključni kabli LC / SC / ST

ST / SC

Optični priključni kabli-dvojni



Multimode

Singlemode

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7903031	po naročilu	po naročilu
2m	7903032	po naročilu	po naročilu
3m	7903033	po naročilu	po naročilu
5m	7903034	po naročilu	po naročilu
7m	7903035	po naročilu	po naročilu
10m	7903036	po naročilu	po naročilu



LC / ST

Optični priključni kabli-dvojni



Multimode

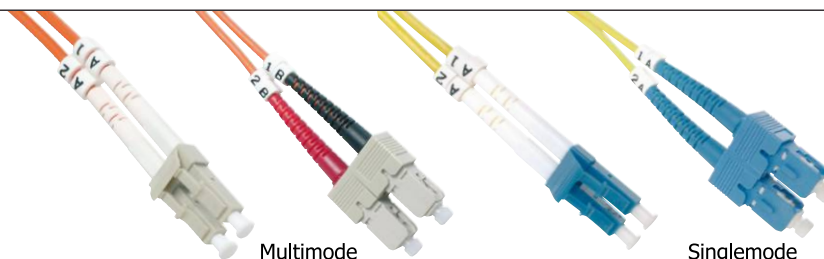
Singlemode

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7909031	po naročilu	po naročilu
2m	7909032	po naročilu	po naročilu
3m	7909033	po naročilu	po naročilu
5m	7909034	po naročilu	po naročilu
7m	7909035	po naročilu	po naročilu
10m	7909036	po naročilu	po naročilu



LC / SC

Optični priključni kabli-dvojni



Multimode

Singlemode

	Multimode OM2 50.0/125	Multimode OM3 50.0/125	Singlemode 9/125
1m	7909025	po naročilu	7909043
2m	7909026	po naročilu	7909044
3m	7909027	po naročilu	7909045
5m	7909028	po naročilu	7909046
7m	7909029	po naročilu	7909047
10m	7909030	po naročilu	7909048



Vse o optiki na enem mestu

Aktivna oprema / Pretvorniki

Pretvornik UTP-FO 10/100 SC Tenda multi-mode

9102009



- Vmesnik 1x 100Base-T RJ45 , Vmesnik 1x SC optični vtič (TX in RX)
- Optični kabel Multimodni (50/125 ali 62.5/125 mikronski)
- Podaljševanje optičnega omrežja do 2 km
- Mrežni kabel UTP/FTP/SFTP Cat.5 ali Cat.6 do 100 metrov

Tenda®

Pretvornik UTP-FO 10/100 SC Tenda single-mode

9102008



- Vmesnik 1x 100Base-T RJ45 , Vmesnik 1x SC optični vtič (TX in RX)
- Optični kabel Singlemodni (8/125, 8.3/125 ali 9/125 mikronski)
- Prenos podatkov do 100Mbps (Full-duplex - 200Mbps)
- Podaljševanje optičnega omrežja do 20 km

Tenda®

Pretvornik FO-UTP 10/100TX - 100FX SC

0017276

- 100Base-TX UTP/STP to 100Base-FX(SC) Multi-Mode, 2km, (62.5/125 ali 50/125 μ m kabel),
- Podprti standard IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX & 100BaseFX
- Vmesniki 1xTX 10/100 - UTP, 1xFX SC Duplex 100 Mbps- FO
- Hitrost 10BaseT, 100BaseTX/FX, 10/20Mbps - half/full duplex
- 100/200Mbps - half/full duplex, Multi-mode optika SC vmesnik
- Preklapljanje "shrani in posreduje"



INTELLINET

Pretvornik FO-UTP 10/100TX-100 FX 30 km single-mode

9102003

- 100Base-TX to 100Base-FX(SC) Single-Mode, 30km
- Podprti standard IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX & 100BaseFX, Vmesniki 1xTX 10/100 - UTP, 1xFX 100 Mbps- FO
- Hitrost 10BaseT, 100BaseTX/FX
- 10/20Mbps - half/full duplex, 100/200Mbps - half/full duplex
- Single-mode optika SC vmesnik, Preklapljanje "shrani in posreduje"
- Hitrost posredovanja 14,880/148,800pps za 10/100Mbps



INTELLINET

Pretvornik FO-UTP 1000/1000 SC Multimode Intellinet

0017279

- Podprti standard IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX, Vmesnik 1x 1000Base-T RJ45 , Vmesnik 1x 1000Base-SX/LX optični, Podpira multi-mode optične povezave
- 1000Base-T 4 parni Utp Cat. 5 do 100 m
- 1000Base-SX 62.5/125 μ m Multi-mode do 220 m
- 1000Base-SX 50/125 μ m Multi-mode do 550 m
- 1000Base-LX 62.5/125 μ m Multi-mode do 550 m



INTELLINET

Pretvornik FO -Audio/Video,ST-BNC Mfico Multimode 2 kom

9102004

- BNC to ST optični pretvornik
- 2 vmesnika na vsaki enoti za prenos tako avdia kot videa
- Oddajnik in sprejemnik
- Multi Mode
- Največja razdalja med enotama 2km

Pretvornik FO -RS232, ST-DB9ž Mfico Multimode

9102006

- Mfico serial (RS232) to Multi Mode optični pretvornik
- Serijski DB9 vmesnik, optični ST vmesnik
- Doseg 2 km
- Največja hitrost prenosa podatkov preko serijskega vmesnika 115.200 bitov/s



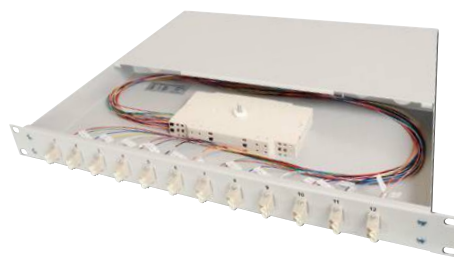
Optični paneli LC

7914000 Optični panel 48cm 6xLC adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

7914001 Optični panel 48cm 12xLC adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

7914002 Optični panel 48cm 24xLC adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

- Optični panel 48cm (19") 6x, 12x ali 24x LC adapter
- Optična kaseta,
- Pigtails OM2 Digitus,
- 6x, 12x ali 24x LC konektor duplex,
- 1U velikost, globina 280 mm,
- Kompletno predpripravljen panel, vgrajeni pigtaili,
- Barni pigtaili, Keramične kapice, Polymer ohišje adapterjev,
- Material jeklo 1.5mm, lakirano,
- Sive barve

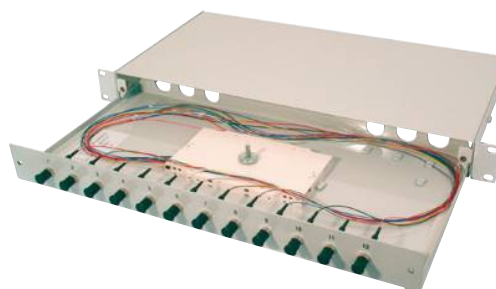


Optični paneli ST

7902009 Optični panel 48cm 12xST adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

7902010 Optični panel 48cm 24xST adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

- Optični panel 48cm 12x ali 24xST adapter,
- Optična kaseta,
- Pigtails OM2 Digitus
- 1U velikost, globina 280 mm,
- Kompletno predpripravljen panel, vgrajeni pigtaili,
- Barvni Pigtaili, Spojke iz Fosforjevega brona
- Material jeklo 1.5mm, lakirano

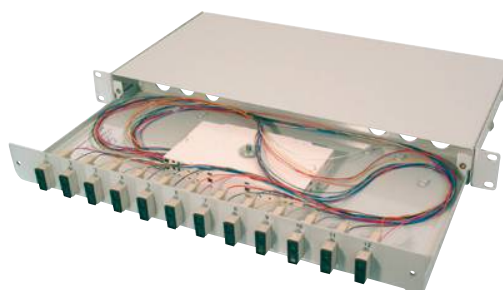


Optični paneli SC

7913002 Optični panel 48cm 6xSC adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

7913003 Optični panel 48cm 12xSC adap., Opt. kaseta, Pigtails OM2 Digitus

- Optični panel 48cm (19") 6x ali 12xSC adapter,
- Optična kaseta,
- Pigtails OM2 Digitus
- 6x ali 12xSC konektor duplex,
- 1U velikost, globina 280 mm
- Kompletno predpripravljen panel, vgrajeni pigtaili
- Barvni pigtaili, Keramične kapice, Polymer ohišje adapterjev
- Material jeklo 1.5mm, lakirano
- Sive barve



Vse o optiki na enem mestu

Zaključni paneli / prazni

7916000 Optični panel 48cm prazen, brez čelne plošče



7916001 Čelna plošča 12xSC duplex

7916002 Čelna plošča 24xSC duplex

7916003 Čelna plošča 12xST

7916004 Čelna plošča 24xST

7916005 Čelna plošča 12xSC, LC, E2000 simplex

7916006 Čelna plošča 24xSC, LC, E2000 simplex

7916001 Čelna plošča 12xSC duplex

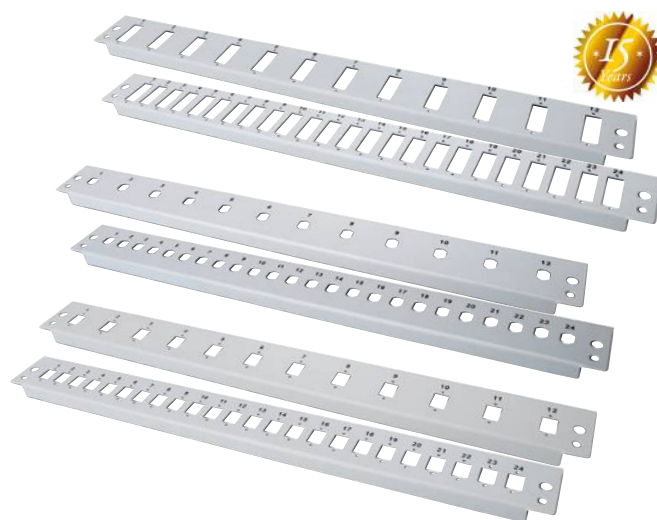
7916002 Čelna plošča 24xSC duplex

7916003 Čelna plošča 12xST

7916004 Čelna plošča 24xST

7916005 Čelna plošča 12xSC, LC, E2000 simplex

7916006 Čelna plošča 24xSC, LC, E2000 simplex



7801012 Optični adapter I člen SC Digitus Duplex Singlemode

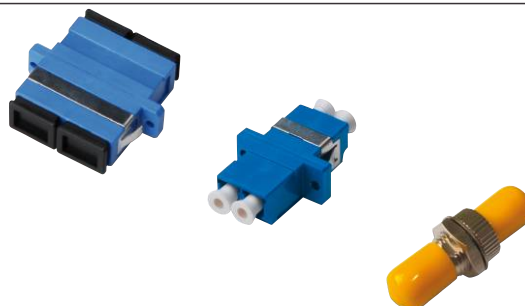
7801013 Optični adapter I člen SC Digitus Duplex Multimode

7801014 Optični adapter I člen LC Digitus Duplex Singlemode

7801015 Optični adapter I člen LC Digitus Duplex Multimode

7801017 Optični adapter I člen ST Singlemode Digitus

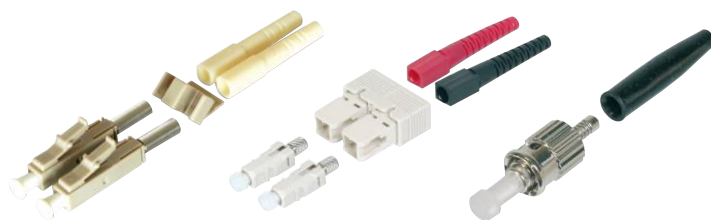
7801016 Optični adapter I člen ST Multimode Digitus



7801018 Optični konektor LC Duplex Multimode Digitus

7801019 Optični konektor SC Duplex Multimode Digitus

7801020 Optični konektor ST Multimode Digitus



Optični zaključni kabli-pigtail multimode Digitus

7912008 Optični patch pigtail MM 50.0 LC OM2 2m Digitus 12kos

7912010 Optični patch pigtail MM 50.0 SC OM2 2m Digitus 12kos

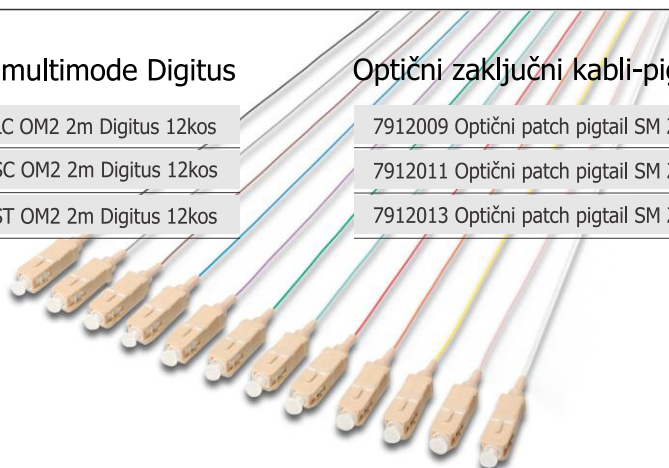
7912012 Optični patch pigtail MM 50.0 ST OM2 2m Digitus 12kos

Optični zaključni kabli-pigtail singlemode Digitus

7912009 Optični patch pigtail SM ZK-9 LC OM 2m Digitus 12kos

7912011 Optični patch pigtail SM ZK-9 SC OS2 2m Digitus 12kos

7912013 Optični patch pigtail SM ZK-9 ST OS2 2m Digitus 12kos



Vse o optiki na enem mestu

Optični dodatki / kasete / adapterji



7918001 Optična- Splice kasete za 12x vlakno Digitus

7918002 Optična- Splice kasete za 24x vlakno Digitus



7918003 Optična- Nosilec za 12 vlaken v splice kaseti Digitus



1319008 Optični adapter-nosilec Splicov 10kos



7918000 Optična- Zaščita zvara crimp set 12kos



7918005 Optična- Zaščita zvara silikonska skrčka 40mm (100kos)

7918006 Optična- Zaščita zvara silikonska skrčka 60mm (100kos)



7801009 Optični adapter ST/APC multimode

7801010 Optični adapter ST/UPC multimode



1319006 Optični adapter-Splice 250/900, 900/900 toolless 5kos

1319007 Optični adapter-Splice 250/900, 900/900, 250/250 toolless 5kos



7801007 Optični adapter SC/APC multimode



7801003 Optični adapter LC/APC multimode

7801004 Optični adapter LC/APC singlemode

7801005 Optični adapter LC/UPC multimode

7801006 Optični adapter LC/UPC singlemode



7801008 Optični adapter FC/UPC multimode

Optične nadometne omarice



Optična omarica nadometna za 6xSC, 12xSC ali 24SC / FC adapterje. Robustno jekleno ohišje in številne praktične luknje za uvod kablov.

- Ključavnica na prednjih vratih
- Uvodnica za kable
- Metalno ohišje
- Kasete za navitje vlaken



7910002 Optična omarica nadometna za 24xSC ali FC /1x kasete



7910003 Optična omarica nadometna za 12xSC/ 2x kasete



7910004 Optična omarica nadometna za 6xSC/ 1x kasete



- Optična- FTTH nadometna doza za TTX-S, PON-N, CATV-L, OS-D
- Primerna za FTTH sisteme, PON omrežja, CATV povezave, Optiko
 - Primerna za notranjo in zunanjo uporabo
 - Primerna za SC, FC, ST ali LC dvojne spojke
 - Primerna za mehanske spoje ALWL-SPM-21-1
 - Enostavno odpiranje in zapiranje snap-in
 - Za zidno montažo

7918004 Optična- FTTH nadometna doza za TTX-S, PON-N, CATV-L, OS-D

Zunanja optična FTTH omarica 8 vlaken

- Za 8 vlaken
- Zunanja IP65-vodoodporna
- Nadometna
- Mere: 207x181x45mm



7917000 Optična omarica zunanja FTTH za 8x vlakno IP65

Zunanja optična FTTH omarica 16 vlaken

- Za 16 vlaken
- Zunanja IP65-vodoodporna
- Nadometna
- Mere: 300x220x80mm



7917001 Optična omarica zunanja FTTH za 16x vlakno IP65

Zunanja optična FTTH omarica 26 vlaken

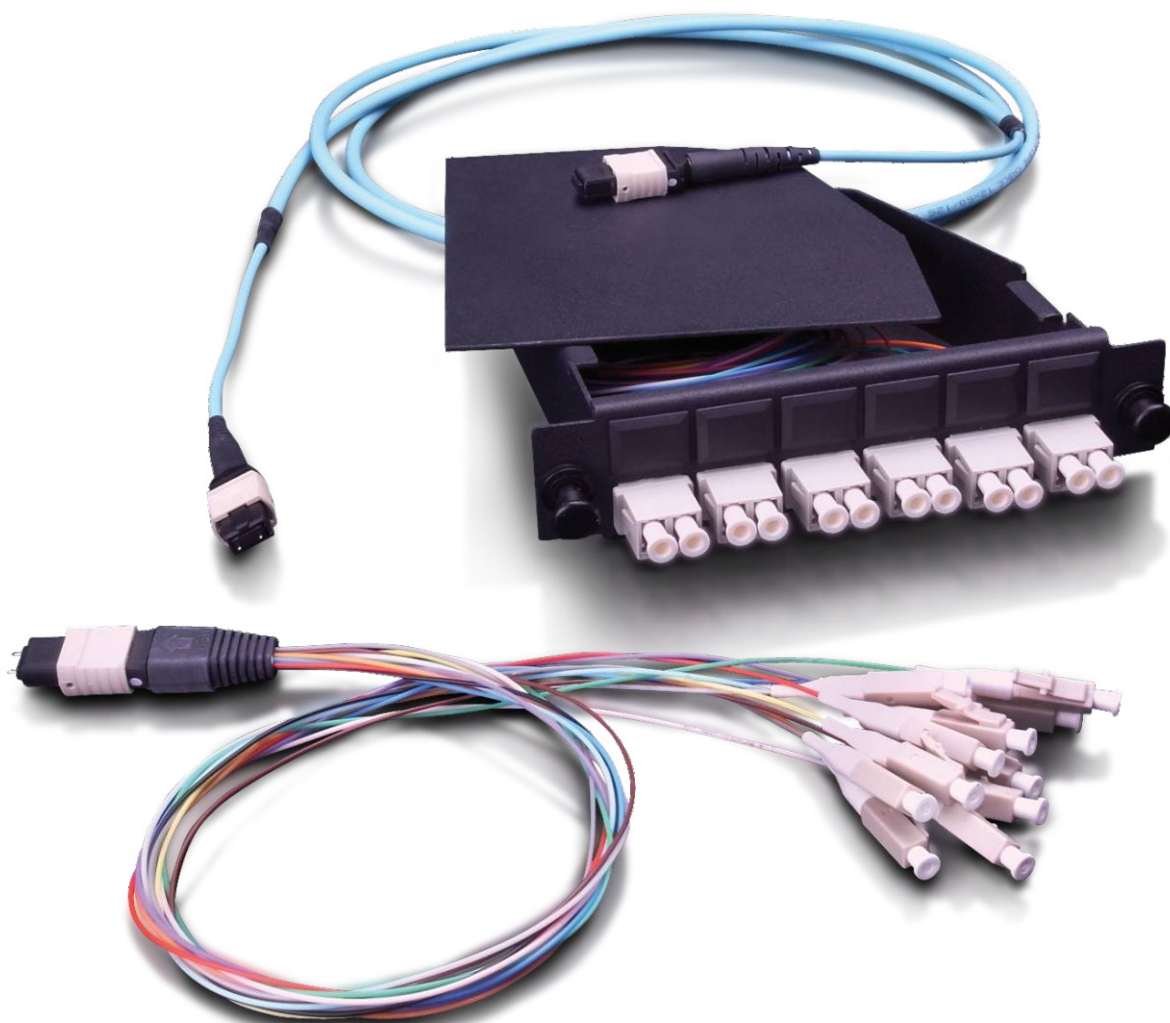
- Za 26 vlaken
- Zunanja IP65-vodoodporna
- Nadometna
- Mere: 300x220x80mm



7917002 Optična omarica zunanja FTTH za 26x vlakno IP65

Vse o optiki na enem mestu

Optični kabli in oprema MTP / MPO



MTP/MPO optične komponente so visoko kakovostne, modularne, s predzaključenimi MT konektorji. Visoko kakovostne karakteristike zagotavljajo visoke hitrosti z minimalnimi izgubami.

MTP/MPO oprema je pripravljena za takojšnjo vgradnjo in povezave med sistemskimi kabineti aktivne in pasivne mrežne opreme v podatkovnih centrih ali za krajše hrbteniščne povezave med vozlišči.

Sistem Priklopi in Uporablaj omogoča takojšnjo uporabo brez lepljenja/ krimpanja konektorjev ali varjenja zaključnih kablov. MTP optični kabli so dobavljivi v multimode ali singlemode OM3/OM4 in OS1/OS2 karakteristikah.

MTP/MPO sistemi zagotavljajo prihodnost prenosov podatkov za 1, 2, 4, 8 in 16GFC in 1, 10, 40 in 100GbE tehnologij.

7820000 Optični MTP razvodni kabel OM4 Singlemode , 10m Digitus

7820001 Optični MTP razvodni kabel OM4 Singlemode, 25m Digitus

- MTP Optični razvodni kabel OM4, 10m ali 25mDigitus
- Vmesnik: MTP-MTP/APC/SM
- Tip kabla: Trunk cable / 24C / OM4 / Fiber 9/125
- IL: <0.5dB
- Barva: modra
- Dolžinat: 10m

7820005 MTP MPO Kaseta za panel 1x 12xLC 6xLC dpx 1xMTP/MPO OM5

7820004 MTP MPO Kaseta za panel 1x 12xSC 6xSC dpx 1xMTP/MPO OM4

- MTP MPO 12xLC ali 12xSC zaključni kabel Digitus
- Vmesnik: MPO/PC - LC/PC/MM/0.9 mm
- Tip kabla: Trunk cable / OM4 / LSZH
- IL: MPO: 0.5 < dB
- Barva: Oranžna
- Dolžina: 2m

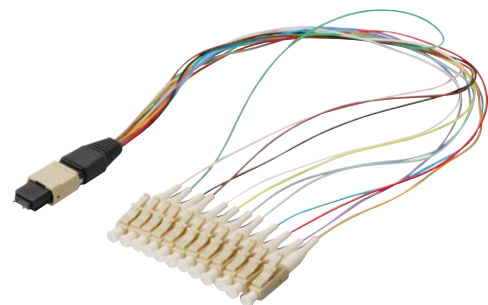
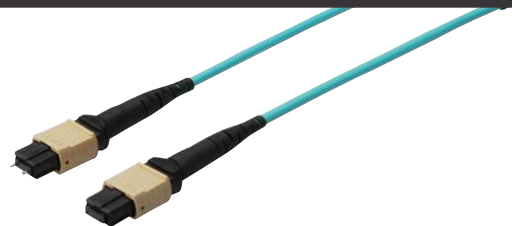
7820002 MTP MPO 12xLC zaključni kabel Digitus

7820003 MTP MPO 12xSC zaključni kabel Digitus

- Optični MTP MPO Kaseta za panel 1x 12xSC 6xSC dpx 1xMTP/MPO OM4
- Jekleno ohišje
- Vgrajen kabel Om4
- Barva: 7035

Panel 48cm 3x MTP/MPO Digitus

- Optični 3predelni MTP MPO panel za vgradnjo MTP/MPO zaključnih kaset
- Jekleno ohišje
- Barva: 7035



Vse o optiki na enem mestu

Orodje / Testerji / Varilniki



Na naslednjih straneh se nahajajo orodja, ki jih potrebuje vsak inštalater za pripravo in zaključevanje optičnih vlaken

- klešče
- škarje
- noži za odstranjevanje izolacije
- rezalci optičnih vlaken
- orodje za mehanične spojke/splice
- kompleti orodja/kit
- potrošnji material
- optični varilniki
- optični inštrumenti



1319000 Orodje optika - Rezalec optičnih vlaken

- Orodje optika - Rezalec optičnih vlaken
- Priprava optike za nameščanje konektorjev ali mehanskih spojev
- Vgrajeno karbidno rezilo za več kot 6000 rezov
- Primerno za single ali multimodno optiko premera 125 mikronov, brez dodatnih nastavitev orodja



1319009 Orodje optika-Klešče striper 3mm, 900µm/250µm

- Orodje optika-Klešče striper 3mm, 900µm/250µm
- Za odstranjevanje 3mm zunanjega ovoja, 900µm dodatnega in 250µm osnovne obloge
- Prva luknja za 3mm ovoj, druga za 900µm obloge do 250µm, ter tretja za odstranjevanje 250µm obloge do 125µm



1319001 Orodje optika -Škarje za odstranjevanje kevlar zaščite

- Orodje optika -Škarje za odstranjevanje kevlar zaščite
- Povečana in ergonomično oblikovana ročaja za lažjo uporabo
- Rezila iz ojačanega nerjavečega jekla, fina nazobčenost na enem rezilu



1319002 Tester optični 650nm

- Tester optični 650nm - Vizualni
- Kompaktni z gumiranim ohišjem
- Univezalni 2.5mm vmesnik vključen
- Vidna širina: 650nm ± 10nm pri 25°C
- Laser razred 2M
- Delovna dolžina: do 3km
- Izhodna moč: > 0.5 mW pri 25°C v 9 µ steklenem vlaknu
- Za delovanje potrebuje 2x AAA 1,5V bateriji
- Priložena zaščitna torbica



1319005 Orodje kit-optika OPTOFAST za mehanične optične splice

- Orodje kit-optika OPTOFAST za mehanične optične splice
- Orodje za pripravo optičnih vlaken za spajanje v mehničnem splice členu, potrebujete še art. 1319007 - Optični adapter-Splice 250/900, 900/900, 250/250 toolless
- Enostavna uporaba, zmanjša možnost napak
- Montaža brez Epoksalnega lepila



1319006 Optični adapter-Splice 250/900, 900/900 toolless 5kos

1319007 Optični adapter-Splice 250/900, 900/900, 250/250 toolless 5kos

1319003 Orodje kit- optika

Orodje kit- optika, visoko kvalitetna orodjaVsebuje:

- 3 polni odstranjevalec izolacije
- Kelvar ščipalke
- Klešče za zaključevanje
- Nož za rezanje optičnega vlakna
- 2x inekcijsko brizgo
- Epoksialno lepilo
- Posodo za mešanje lepila
- Čistilne krpe
- ST polirni diski
- SC polirni diski
- Steklo delovno podlogo (15 x 20cm)
- Diamantni polirni film (6µm-rjave barve)
- Diamantni polirni film (1µ -vijolične barve)
- Aluminijev oksidni polirni film (0.05µm-bele barve)



1319004 Orodje kit- optika pro

Orodje kit- optika pro, visoko kvalitetna orodjaKomplet orodja, potrošnega materiala in navodila za zaključevanje OPTOFAST vmesnikov
Vsebuje:

- 3 polni odstranjevalec izolacije
- Kelvar ščipalke
- Rezalec optičnih vlaken
- Čistilne krpe
- Tester optične povezave
- Steklениčko alkoholo
- Mehanske člene/splice za Optični kabel 250 do 900 mikronov (10 kosov)
- Predpolirane, hitro namestitvene SC konektorje (10 kosov)



1320001 Talni odvijalec kolutov kabla nastavljev

Hitro in enostavno odvijanje kabla iz kolutov premera od 400-1800 mm, širine koluta do 600mm

- Nastavljivi premeri kolutov
- Enostaven za prenos in transport, zavzame malo prostora
- Izdelan iz kovinskega ogrodja
- Uležajeni kovinski valji
- Teža okvirja s fiksni kovinskim valjem 18 kg
- Teža nastavljivega kovinskega valja 5,4 kg
- Skupna teža (okvirja in valja) 23,4 kg

Izdelava po naročilu



1321001 Varilnik optičnih vlaken Fitel S123C-B

- Varilnik s fiksnim "V" utorom.
- Robustna izvedba za delo na terenu in težkih pogojih z integrirano gumijasto zaščito
- Hitro varjenje v samo 13 sekundah z majhnimi slabljenji, hitra toplotna obdelava ščitnika zvara v samo 25 sekundah
- Velika kapaciteta baterije ponuja izdelavo do 70 zvarov in toplotne obdelave ščitnika zvara
- Uporaba v vseh aplikacijah LAN/FTTx/pristopne mreže vključno z novejšimi vlakni (npr. EZ-Bend™)
- Enostavno vzdrževanje varilnika - ni zrcal, hitra zamenjava elektrod
- Enostavna zamenjava sistema držal vlaken (tight holder/fiber holder/SOC holder)
- PC programska oprema omogoča uporabniku enostavno obdelavo podatkov in nastavitve programov za varjenje
- Povečava 235x
- Veliko temperaturno področje omogoča delo v temperaturah od -10 do +50 °C
- Enostaven uporabniški vmesnik GUI za še lažje in hitrejšo delo
- Velik spomin za shranjevanje podatkov (2000 mest za podatke o zvaru in 100 mest za shranjevanje slik)
- RoHS ustreznost in IP 52 zaščita omogoča delo v zelo prašnem okolju ali v dežju
- Garancija: 12 mesecev
- Komplet vsebuje: varilnik, trd kovček, baterije, polnilec, rezervne elektrode, čistilni disk, čistilna ščetka, navodila za uporabo



1321002 Varilnik optičnih vlaken PRO Fitel S178A-22

- Profesionalni varilnik optičnih vlaken z uravnavanjem po jedru.
- Robustna izvedba za delo na terenu in težkih pogojih, teža samo 2,3 kg vključno z dvema baterijama
- Veliko temperaturno območje za delo v okolju kjer je temperatura od -10 do +50 °C
- Hitro varjenje v samo 7 sekundah z majhnimi slabljenji, hitra toplotna obdelava ščitnika zvara v samo 25 sekundah
- Uporaba v vseh aplikacijah Metro/LAN/FTTx vključno z novejšimi vlakni, ki niso občutljiva na zvijanje (npr. EZ-Bend™)
- Povečava 608x
- Velika kapaciteta baterije ponuja varjenje do 200 zvarov in toplotne obdelave ščitnika zvara
- Varilnik je kompatibilen s Seikoh Giken in Diamond "splice-on" konektorji
- Enostavno vzdrževanje varilnika - ni zrcal, hitra zamenjava elektrod
- PC programska oprema omogoča uporabniku enostavno obdelavo podatkov in nastavitve programov za varjenje
- Enostaven uporabniški vmesnik GUI za lažje in hitrejšo delo
- Velik spomin za shranjevanje podatkov (2000 mest za podatke o zvaru in 100 mest za shranjevanje slik)
- RoHS ustreznost in IP 52 zaščita omogoča delo v zelo prašnem okolju ali v dežju
- Garancija: 12 mesecev
- Komplet vsebuje: varilnik, trd kovček, baterije, polnilec, rezervne elektrode, čistilni disk, čistilna ščetka, navodila za uporabo



1319010 Tester optični Multimode Fluke Networks FTK1000

- Komplet za testiranje večrodovnih (MM) optičnih povezav.
- Izvor LED svetlobe 850 nm in 1300 nm, SC priključek
- Moduliran signal SW in 2 kHz
- Merilnik moči s spominom
- Avtomatično markiranje in zaznavanje valovne dolžine izvora in merilnika svetlobe
- Zaznavanje prisotnosti signala pri priključitvi na aktivno vlakno
- Programski paket za obdelavo podatkov
- Komplet vsebuje: optični merilnik moči, izvor LED svetlobe, SC vmesnik, navodila za uporabo, baterije, torbico.
- Garancija: 12 mesecev



1319011 Tester optični Multimode Fluke Networks FTK2000

- Komplet za testiranje enorodovnih (SM) optičnih povezav.
- Izvor LASER svetlobe 1310 nm in 1550 nm, SC priključek
- Moduliran signal SW in 2 kHz
- Merilnik moči s spominom
- Avtomatično markiranje in zaznavanje valovne dolžine izvora in merilnika svetlobe
- Zaznavanje prisotnosti signala pri priključitvi na aktivno vlakno
- Programski paket za obdelavo podatkov
- Komplet vsebuje: optični merilnik moči, izvor LED svetlobe, SC vmesnik, navodila za uporabo, baterije, torbico.
- Garancija: 12 mesecev

Vse o optiki na enem mestu

Teoretično in praktično izobraževanje

Vsem našim strankam nudimo teoretično in praktično izobraževanje iz optičnega programa.

- optične osnove
- optični kabli in oprema
- zaključevanje optičnih vlaken
- testiranje optičnih povezav
- rokovanje z optičnim testerjem
- rokovanje z optičnim varilnikom

PRAKTIČNA IN TEORETIČNA IZOBRAŽEVANJA



Nudimo dnevni najem optičnega varilnika

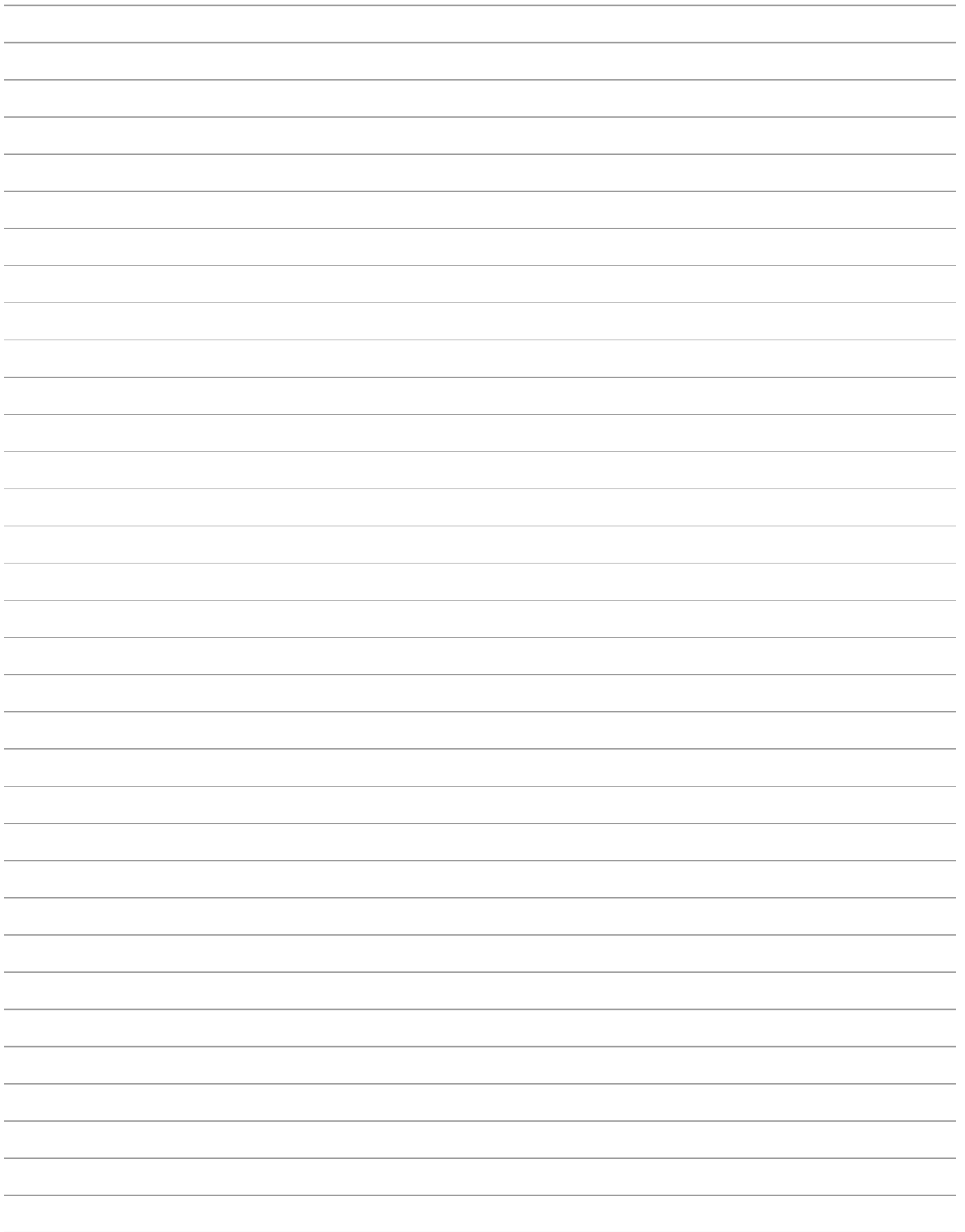
Ob nakupu inštalacijske optične opreme Brand-Rex (inštalacijski kabli multimode&singlemode, zaključnih panel in vtičnic ter optičnih zaključkov-pig tailov) vsem našim poslovnim partnerjem/inštalaterjem omogočamo **brezplačni dnevni najem** optičnega varilnika Fitel S177A.

Oprema	Dnevni najem 9h-16h	2 Dnevni najem	3 Dnevni najem
Varilnik Fitel S177A	BREZPLAČNO !*	110,00 EUR	180,00 EUR

* po splošnih pogojih TechTrade za brezplačni najem



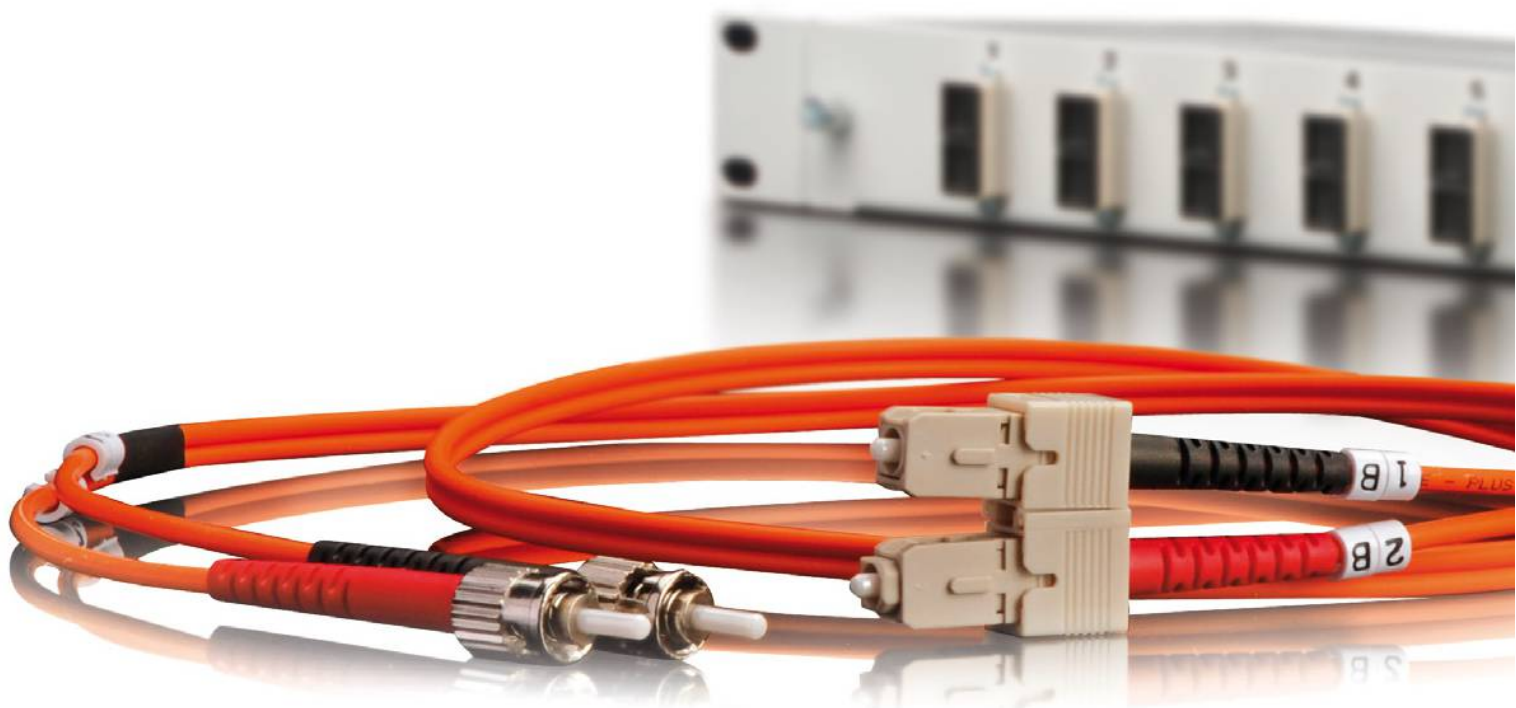




Vse o optiki na enem mestu

TECHTRADE

TechTrade d.o.o.Trzin, Blatnica 8, 1236 Trzin, 01 562 21 11, info@techtrade.si



Obiščite nas pri vas doma!

Oddajte naročilo preko spletne trgovine B2B in privarčujte dodatnih 2%.

www.techtrade.si