

EXCEL OPTIČNA OMREŽJA



OPTIČNI INSTALACIJSKI KABLI

Vsi instalacijski kabli proizvajalca EXCEL Networking zadovoljijo minimalno Eca zahtevam po Euroclass klasifikaciji. V ponudbi so vsi tipi vlaken- OM1, OM2, OM3, OM4 (multimodni) in OS2 (singlemodni).

Lastnosti:

- * Primeren za notranjo in zunanjo uporabo
- * LSOH- Flame Retardant, Low Smoke, Halogen Free plašč
- * Označeni na razdalji vsakega metra
- * "Loose tube" z silica gelom v cevki
- * Obdani z "e glass" materialom okoli cevke
- * 25 let sistemske garancije
- * Plašč črne barve



Št.vlaken	OM2	OM3	OM4	OS2 (SM)
4	006005	005552	006013	005695
6	006006	006011	/	/
8	006007	005553	006014	005817
12	006008	005450	005453	005369
16	006009	006012	006015	005454
24	006010	005710	005452	005696

Poleg najbolj uporabljanega "loose tube" tipa kablov, je možnost dobave tudi drugih tipov kablov:

- * Tight buffer kabl (tight tube)
- * Kabli s kovinsko folijo v plašču (CST Armoured)
- * Kabli z jekleno žico v plašču (SWA Armoured)
- * Ostale kombinacije kablov na povpraševanje

OPTIČNI DELILNIKI

Optični delilniki vsebujejo veliko izboljšav, dodatnih funkcij in možnosti, izvlečni drsni predal vsebuje dva ročaja in kroglične ležaje za enostavno in tekoče odpiranje.

Z uporabo vgradnih adapterjev, brez prirobnice ("flangeless") je na čelni plošči povečan prostor za označevanje. Iz redne ponudbe je možno dobaviti LC, SC in ST verzijo delilnikov, tako v singlemode kot multimode kombinaciji. LC in SC verziji sta dobavljivi v svetlosivi ("beige"), modrozeleni ("aqua") in vijolični ("heather violet") barvi adapterjev za OM1, OM2, OM3 in OM4 tip vlakna ter v modri barvi adapterjev za OS2 (singlemode) tip vlakna.

V LC verzijo delilnika je možno vstaviti 24 "quad" adapterjev- za maksimalno kapaciteto 96 vlaken v 1HE višini delilnika. Vsi delilniki vsebujejo komplet za vgradnjo, ki vključuje set vijakov in matic, ušesa za pritrditev na 19" raster, uvodnice, kableske vezice in inovativno držalo za 24 ščitkov zvara, ki nadomesti optično kaseto.



Lastnosti delilnikov:

- * Kroglični ležaji za lažje odpiranje predala
- * Adapterji brez prirobnice ("flangeless")
- * Razširjen nabor za OS2, OM3 in OM4
- * Modra barva za SM, Modrozeleni za OM3 in vijolični za OM4 adapterje
- * Visoko kakovostne cirkonija-keramične cevke v adapterjih za poravnavo jedra vlaken
- * Vključen komplet za vgradnjo
- * Držalo 24 ščitkov zvara vključeno
- * Idealno za fuzijsko varjenje kot tudi namestitve predhodno zaključenih ("pre-terminated") kablov
- * Možnost pridobitve 25 let sistemske garancije



PONUDBA OPTIČNIH DELILNIKOV

Vnaprej sestavljeni delilniki z adapterji in montažnim materialom, izbrati je potrebno le še zaključne kable.

LC KONEKTOR



Število vlaken	SM/PC Modra	OM1/OM2 Svetlosiva	OM3 Modrozelena	OM4 Vijolična
8	006017	006019	-	-
16	006018	006020	-	-
24	005355	006021	005824	005456
48	005533	006022	005825	005624

Zaključni kablji za delilnike z LC adapterji, dolžine 2m:



Easy strip, 12kos v paketu:

OM3	OM4	OS2
006034	006003	005357



Easy strip, posamezni kos:

OM1	OM2	OM3	OM4	OS2
006035	006036	006037	005457	005536

SC KONEKTOR



Število vlaken	SM/PC Modra	OM1/OM2 Svetlosiva	OM3 Modrozelena	OM4 Vijolična
8	006038	006043	-	-
12	006039	006044	-	-
16	006040	006045	-	-
24	006041	006046	006048	006050
48	006042	006047	006049	006051

Zaključni kablji za delilnike z SC adapterji, dolžine 2m:



Easy strip, posamezni kos:

OM1	OM2	OM3	OM4	OS2
006052	006053	006054	006055	006056

ST KONEKTOR



Najbolj pogosto uporabljano vlakno pri ST konektorju je Multimode.

4 vlaken	8 vlaken	12 vlaken	16 vlaken	24 vlaken
006029	006030	006031	006032	006033

Zaključni kablji za delilnike z ST adapterji, dolžine 2m:



Easy strip, posamezni kos:

OM1	OM2	OM3
006057	006058	006059

V tem skrajšanem katalogu so prikazane osnovne sestave delilnikov. V kolikor željene kombinacije ne najdete, vas vabimo, da nas kontaktirate in skupaj poiščemo ostale možnosti.



OPTIČNI PRIKLJUČNI KABLI

Excel Networking nudi pester izbor različnih tipov optičnih priključnih kablov, različnih tipov konektorjev, barv in dolžin:



LC "Uniboot"



LC "Uniboot HD" Pull Tab



Klasični optični priključni kabli

Singlemode OS2
9/125, rumeni

Dolžina (m)	ST-ST	SC-SC	ST-SC	LC-LC	LC-SC	LC-ST	FC-FC	SC/APC-SC/APC	SC/APC-SC	SC/APC-LC
0,5	006060	006069	-	006085	006088	006093	-	-	-	-
1	006061	006070	006078	005711	005721	006094	006102	006107	006112	006117
2	006062	006071	006079	005358	005363	006095	006103	006108	006113	006118
3	006063	006072	006080	005712	005722	006096	006104	006109	006114	006119
5	006064	006073	006081	005713	005723	006097	006105	006110	006115	006120
10	006065	006074	006082	005714	006089	006098	006106	006111	006116	-
15	006066	006075	006083	005878	006090	006099	-	-	-	-
20	006067	006076	006084	006086	006091	006100	-	-	-	-
30	006068	006077	-	006087	006092	006101	-	-	-	-

Multimode OM2
50/125, oranžni

Dolžina (m)	ST-ST	SC-SC	ST-SC	LC-LC	LC-SC	LC-ST
0,5	006121	006130	-	006145	6154	006163
1	006122	006131	006139	006146	006155	006164
2	006123	006132	006140	006147	006156	006165
3	006124	006133	006141	006148	006157	006166
5	006125	006134	006142	006149	006158	006167
10	006126	006135	006143	006150	006159	006168
15	006127	006136	006144	006151	006160	-
20	006128	006137	-	006152	006161	006169
30	006129	006138	-	006153	006162	006170

LASTNOSTI:

- * 100% optično testirani
- * Priloženi rezultati testiranja
- * Konektorji z majhno izgubo
- * Cirkonij-Keramične ferrule
- * Možnost menjave polaritete
- * Sestavljeni za nizko občutljivost upogibanja

Multimode OM3
50/125, modrozeleni

Dolžina (m)	ST-ST	SC-SC	ST-SC	LC-LC	LC-SC	LC-ST
1	006171	006175	006182	006189	006197	006204
2	006172	006176	006183	006190	006198	006205
3	006173	006177	006184	006191	006199	006206
5	006174	006178	006185	006192	006200	006207
10	-	006179	006186	006193	006201	006208
15	-	006180	006187	006194	006202	006209
20	-	006181	006188	006195	006203	006210
30	-	-	-	006196	-	-

Multimode OM4
50/125, vijolični

Dolžina (m)	SC-SC	LC-LC	LC-SC
1	006211	005617	006216
2	006212	005614	006217
3	006213	005615	006218
5	006214	005616	006219
10	-	006215	-

Povprašajte tudi po priključnih kablji z OM5 vlaknom

Preverite možnost dobave ostalih kombinacij in dolžin

Connected by excel

EU Declaration of Conformity

Product Code:	006060
Product Description:	Optical OM2 Plom Optic Patch Lead (LC-LC) Engemore 9/125 Duplex
Product Name:	LC-LC 9/125 OM2
Manufacturer:	Monelpro Group Ltd
Address:	Excel House, Junction Six Industrial Park, Quays Avenue, Solihull, Birmingham, United Kingdom

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Harmonized Standards and Technical Specifications

IEC 60793-1-2:2017
IEC 60793-2:2019
IEC 60793-3:2017
IEC 60793-4:2019
IEC 60793-5:2019
IEC 60793-6:2019
IEC 60793-7:2019
IEC 60793-8:2019
IEC 60793-9:2019
IEC 60793-10:2019
IEC 60793-11:2019
IEC 60793-12:2019
IEC 60793-13:2019
IEC 60793-14:2019
IEC 60793-15:2019
IEC 60793-16:2019
IEC 60793-17:2019
IEC 60793-18:2019
IEC 60793-19:2019
IEC 60793-20:2019
IEC 60793-21:2019
IEC 60793-22:2019
IEC 60793-23:2019
IEC 60793-24:2019
IEC 60793-25:2019
IEC 60793-26:2019
IEC 60793-27:2019
IEC 60793-28:2019
IEC 60793-29:2019
IEC 60793-30:2019
IEC 60793-31:2019
IEC 60793-32:2019
IEC 60793-33:2019
IEC 60793-34:2019
IEC 60793-35:2019
IEC 60793-36:2019
IEC 60793-37:2019
IEC 60793-38:2019
IEC 60793-39:2019
IEC 60793-40:2019
IEC 60793-41:2019
IEC 60793-42:2019
IEC 60793-43:2019
IEC 60793-44:2019
IEC 60793-45:2019
IEC 60793-46:2019
IEC 60793-47:2019
IEC 60793-48:2019
IEC 60793-49:2019
IEC 60793-50:2019
IEC 60793-51:2019
IEC 60793-52:2019
IEC 60793-53:2019
IEC 60793-54:2019
IEC 60793-55:2019
IEC 60793-56:2019
IEC 60793-57:2019
IEC 60793-58:2019
IEC 60793-59:2019
IEC 60793-60:2019
IEC 60793-61:2019
IEC 60793-62:2019
IEC 60793-63:2019
IEC 60793-64:2019
IEC 60793-65:2019
IEC 60793-66:2019
IEC 60793-67:2019
IEC 60793-68:2019
IEC 60793-69:2019
IEC 60793-70:2019
IEC 60793-71:2019
IEC 60793-72:2019
IEC 60793-73:2019
IEC 60793-74:2019
IEC 60793-75:2019
IEC 60793-76:2019
IEC 60793-77:2019
IEC 60793-78:2019
IEC 60793-79:2019
IEC 60793-80:2019
IEC 60793-81:2019
IEC 60793-82:2019
IEC 60793-83:2019
IEC 60793-84:2019
IEC 60793-85:2019
IEC 60793-86:2019
IEC 60793-87:2019
IEC 60793-88:2019
IEC 60793-89:2019
IEC 60793-90:2019
IEC 60793-91:2019
IEC 60793-92:2019
IEC 60793-93:2019
IEC 60793-94:2019
IEC 60793-95:2019
IEC 60793-96:2019
IEC 60793-97:2019
IEC 60793-98:2019
IEC 60793-99:2019
IEC 60793-100:2019

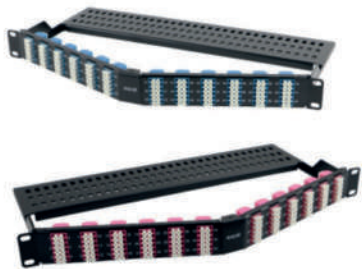
The goods detailed here on have been produced from an approved supplier to this company and manufactured in accordance with the standards and technical specifications detailed herein.

They have been tested under suitable conditions, not used, modified or repaired and have been subjected to our own quality control system requirements.

Authorized Signature:



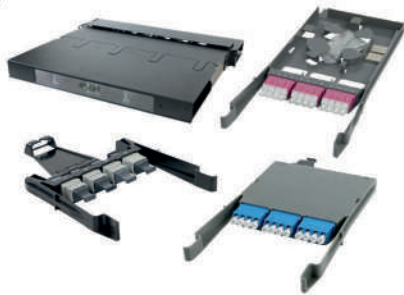
OSTALA OPTIČNA OPREMA



Optični delilniki,
1HE,
LC adapterji pod
kotom,
do 144 vlaken,
SM, OM3, OM4



Optični delilniki za
montažo na steno,
dvojna vrata s
ključavnicami,
do 48 vlaken LC,
do 24 vlaken SC,
do 24 vlaken ST



Optični delilniki in
modularne kasete,
za različne rešitve
LC, MTP, ...



Optični delilniki 3HE,
za splitter module



Različni priključni
optični kabli z
MTP konektorjem



Predterminirani
optični kabli



Optični delilniki
z LC adapterji
pod kotom



Optično orodje za
pripravo in čiščenje



Optične spojke,
različnih dimenzij,
48 do 288 vlaken



Optični delilniki
za montažo
na DIN letev

