

A-DQ(ZN)B2Y

Venkovní kabel s optickými vlákny

Konstrukce

- Multimode 50/125 mm; 62,5/125 mm
- Singlemode 9/125 mm
- Centrální vlákno nebo stočený svazek vláken
- Vodě odolná výplň
- Skleněné tahové vlákno
- PE vnější plášť, černý

Použití

Tyto kabely jsou k dispozici s jedním centrálním vláknem nebo se stočeným svazkem vláken (od 12.vláken). Tato konstrukce umožňuje snadnou instalaci kabelu. Vodě odolná výplň zaručuje odlehčení kabelu a průběžnou ochranu proti vodě. Maximální počet vláken je 144. Odolný proti hlodavcům.

Technická data

- Venkovní kabely z optických vláken dle DIN VDE 0888
- Provozní teplota od -20°C do +60°C
- Prov. tepl. při pokládání od -5°C do +50°C
- Max. tah od 1500 N do 3000 N
- Max. příčný tlak 200-600 N/cm
- Pro vlastnosti optických vláken prosíme kontaktujte naše technické oddělení

Technické parametry

Objednací číslo	Typ vlákna	Počet vláken	Vnější ø cca [mm]	Hmotnost kabelu [kg/km]	Maximální tažná síla [N]	Min. statický poloměr ohybu [mm]
0680148	G 50/125	2	6.8	100	1500	170
0680149	G 50/125	4	6.8	100	1500	170
0680150	G 50/125	6	6.8	100	1500	170
0680151	G 50/125	8	6.8	100	1500	170
0680152	G 50/125	10	6.8	100	1500	170
0680153	G 50/125	12	6.8	100	1500	170
0680154	G 50/125	16	10.2	130	1500	255
0680155	G 50/125	20	10.2	130	1500	255
0680156	G 50/125	24	10.2	130	1500	255
0680157	G 50/125	30	13.0	170	2500	270
0680448	G 50/125	36	13.0	170	2500	270
0680158	G 50/125	40	13.0	170	2500	270
0680447	G 50/125	48	13.0	170	2500	270
0680159	G 50/125	60	15.0	180	2500	290
0680444	G 50/125	72	16.4	240	2500	290

Objednací číslo	Typ vlákn	Počet vláken	Vnější o cca [mm]	Hmotnost kabelu [kg/km]	Maximální tažná síla [N]	Min. statický poloměr ohybu [mm]
0680160	G 50/125	80	16.4	240	3000	290
0680441	G 50/125	96	20.6	240	3000	320
0680161	G 50/125	100	20.6	260	3000	320
0680162	G 50/125	120	20.6	260	3000	320
0680438	G 50/125	144	20.6	270	3000	320
0680164	G 62,5/125	2	6.8	100	1500	170
0680165	G 62,5/125	4	6.8	100	1500	170
0680166	G 62,5/125	6	6.8	100	1500	170
0680167	G 62,5/125	8	6.8	100	1500	170
0680168	G 62,5/125	10	6.8	100	1500	170
0680169	G 62,5/125	12	6.8	100	1500	170
0680170	G 62,5/125	16	10.2	130	1500	255
0680171	G 62,5/125	20	10.2	130	1500	255
0680172	G 62,5/125	24	10.2	130	1500	255
0680173	G 62,5/125	30	13.0	170	2500	270
0680449	G 62,5/125	36	13.0	170	2500	270
0680174	G 62,5/125	40	13.0	170	2500	270
0680446	G 62,5/125	48	13.0	170	2500	270
0680175	G 62,5/125	60	15.0	180	2500	290
0680443	G 62,5/125	72	16.4	240	2500	290
0680176	G 62,5/125	80	16.4	240	3000	290
0680440	G 62,5/125	96	20.6	240	3000	320
0680177	G 62,5/125	100	20.6	260	3000	320
0680178	G 62,5/125	120	20.6	260	3000	320
0680437	G 62,5/125	144	20.6	270	3000	320
0680131	E 9/125	2	6.8	100	1500	170
0680132	E 9/125	4	6.8	100	1500	170
0680133	E 9/125	6	6.8	100	1500	170
0680134	E 9/125	8	6.8	100	1500	170
0680135	E 9/125	10	6.8	100	1500	170
0680136	E 9/125	12	6.8	100	1500	170
0680137	E 9/125	16	10.2	130	1500	255
0680138	E 9/125	20	10.2	130	1500	255
0680139	E 9/125	24	10.2	130	1500	255
0680140	E 9/125	30	13.0	170	2500	270
0680450	E 9/125	36	13.0	170	2500	270
0680141	E 9/125	40	13.0	170	2500	270
0680445	E 9/125	48	13.0	170	2500	270
0680142	E 9/125	60	15.0	180	2500	290
0680442	E 9/125	72	16.4	240	2500	290
0680143	E 9/125	80	16.4	240	3000	290
0680439	E 9/125	96	20.6	240	3000	320
0680144	E 9/125	100	20.6	260	3000	320
0680146	E 9/125	120	20.6	260	3000	320