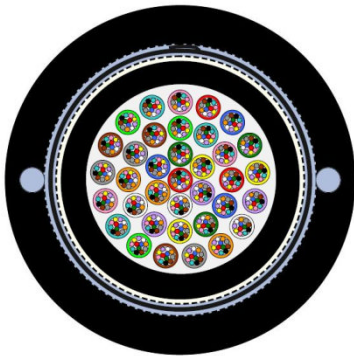


FYMVD2PMU-FT MAAVALOKAAPELI



KÄYTTÖ

Yleiskaapeli kanavaan ja auraamalla suoraan maahan asennettavaksi. Flextube®-rakenteen ansiosta kaapelissa on kuitujen kylkiottomahdollisuus, jopa yksittäinen kuitu voidaan ottaa ulos Flextube®-kuituelementistä. Kuituelementin materiaali, termoplastinen polyesteri, mahdollistaa kuituelementin laajan toimintalämpötila-alueen ilman stabiloivaa elementtiä. Kaapelin käsittely asennettaessa erittäin nopeaa, helppoa ja siistiä. Flextube®-kuituelementti voidaan avata ilman työkaluja. Puolikuiva vedenpitävä rakenne laajalle lämpötila-alueelle.

RAKENNE

Kuitu	Värjätty ColorLock® ^{XS} yksimuotokuitu (ITU-T G.652.D)
Toisio- päällystys	Joustava ja pehmeä värillinen Flextube®-elementti. Elementissä on 12 kuitua
Vedenesto	Kuituelementtien ympärillä on vedenestomateriaalia
Sisävaippa	Polyteenivaippa, repäisylanka alla.
Suojaus	Pitkittäinen korrugoitu 0,15 mm:n muovipinnoitettu teräsnauha, vedenestoelementit, 2 repäisylankaa
Vetoelementit	Kaksi teräslankaa ulkovaipan sisällä, nimellishalkaisija 1,6 mm
Ulkovaippa	Yhtenäinen musta säänkestävä HDPE-vaippa

OMINAISUUKSIA

Standardi	IEC 60794-3-10
Värijärjestelmä	FIN2012
Maksimi vetovoima asennuksessa	5000 N
Min. taivutussäde vedettäessä	25 x kaapelin halkaisija
Min. taivutussäde asennettuna	20 x kaapelin halkaisija
Lämpötila-alueet	
Käyttö	-45... +60 °C
Kuljetus	-45... +60 °C
Varastointi	-45... +60 °C
Asennus	-15... +60 °C
Puristuslujuus	
Levy	6000 N/100 mm
Tanko	2000 N

© Prysmian Group 2013. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan sisältämää tietoa ei saa kopioida tai käyttää missään muodossa osaksi tai kokonaan ilman Prysmian Groupin kirjallista lupaa. Informaation uskotaan olevan ajan tasalla julkaisuajankohtana. Prysmian Group pidättää itselleen oikeuden korjata asiakirjan sisältämää tietoa ilman erillistä ilmoitusta. Spesifikaatio ei ole juridisesti pätevä ilman Prysmian Groupin erillistä sitoumusta.

FYMVD2PMU-FT
MAAVALOKAAPELI

Nimi	Halkaisija mm	Massa Kg/km	Pakkausela / Vakiopituus km	Asennus- vetovoima N	Snro
4x12xSML	14,5	215	K20 / 6	5000	0202135
8x12xSML	15,8	250	K20 / 6	5000	0202136
16x12xSML	17,0	290	K20 / 6	5000	0202137
24x12xSML	17,0	290	K22 / 6	5000	0202138
36x12xSML	19,0	335	K22 / 4	5000	0202139

© Prysmian Group 2013. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan sisältämää tietoa ei saa kopioida tai käyttää missään muodossa osaksi tai kokonaan ilman Prysmian Groupin kirjallista lupaa. Informaation uskotaan olevan ajan tasalla julkaisuajankohtana. Prysmian Group pidättää itselleen oikeuden korjata asiakirjan sisältämää tietoa ilman erillistä ilmoitusta. Spesifikaatio ei ole juridisesti pätevä ilman Prysmian Groupin erillistä sitoumusta.