

FZOMVDMU-SD
MAAVALOKAAPELI

KÄYTTÖ

Yleiskaapeli kanavaan ja auraamalla suoraan maahan asennettavaksi. Kaapelin kuitujen väliulosottomahdollisuus. Puolikuiva vedenpitävä rakenne laajalle lämpötila-alueelle.

RAKENNE

Kuitu	Värjätty ColorLock ^{XS} yksimuotokuitu (ITU-T G.652.D).
Toisio- päällystys	Rasvatäytteinen värillinen muoviputki (miniputki)
Täyte	Muovilanka
Keski- elementti	Lasikuitulujitteinen muovitanko, joka on tarvittaessa päällystetty polyeteenillä.
Kertaus	Miniputket (ja mahdolliset täytteet) ovat SZ-kerrattu keskielementin ympärille
Vedenesto	Kaapelisydämen ympärillä on pitkittäinen vedenestonauha.
Sisävaippa	Polyeteenivaippa, nimellispaksuus 1,0 mm 2 repäisylankaa alla.
Suojaus	Pitkittäinen korrugoitu 0,15 mm:n muovipinnoitettu teräsnauha, nauhan minimilimitys on 3,0 mm
Ulkovaippa	Yhtenäinen musta säänkestävä HDPE-vaippa, nimellispaksuus 1,5 mm

OMINAISUUKSIA

Standardi	IEC 60794-3-10
Värijärjestelmä	FIN2012
Maksimi vetovoima asennuksessa	5000 N
Min. taivutussäde vedettäessä	20 x kaapelin halkaisija
Min. taivutussäde asennettuna	15 x kaapelin halkaisija
Lämpötila-alueet	
Käyttö	-45... +70 °C
Kuljetus	-45... +70 °C
Varastointi	-45... +70 °C
Asennus	-15... +70 °C
Puristuslujuus	
Levy	6000 N/100 mm 5000 N/100 mm (288 ja 384k)
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.

FZOMVDMU-SD
MAAVALOKAAPELI

Nimi	Halkaisija mm	Massa Kg/km	Pakkausela / Vakiopituus km	Materiaali No.	Snro
2x12xSML	15,6	220	K20 / 6	60022748	0243085
4x12xSML	15,6	220	K20 / 6	60022749	0243086
8x12xSML	17,4	270	K20 / 4	60022750	0243087
16x12xSML	21,2	375	K22 / 4	60022747	0243088
12x2x12xSML	21,1	385	K22 / 4	60023119	0231414
16x2x12xSML	21,2	380	K22 / 4	60023413	0231415

© 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.