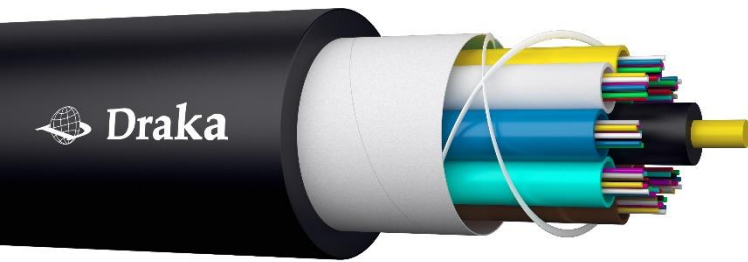


FZOMSU-SD Nano SISÄ- JA ULKOMIKROKANAVAVALOKAAPELI



RAKENNE

Kuitu	Värjätty ColorLock ^{XS} yksimuotokuitu (ITU-T G.652.D).
Toisio- päällystys	Rasvatäytteinen värillinen muoviputki (miniputki). Putkessa on 12 kuitua
Täyte	Muovilanka, tarvittaessa
Keski- elementti	Lasikuitulujitteinen muovitanko, joka on tarvittaessa päällystetty polyeteenillä.
Kertaus	Miniputket (ja mahdolliset täytteet) ovat SZ-kerrattu keskielementin ympärille
Vedenesto	Kaapelisydämessä vedenestonauhoja ja -lankoja
Ulkovaippa	Yhtenäinen musta UV-suojattu halogeeniton vaippa

KÄYTTÖ

Metalliton sisä- ja ulkovalokaapeli, joka soveltuu mikrokanava-asennuksiin vetämällä tai paineilmalla puhaltamalla. Sopii erinomaisesti Drakan xsNET-mikrokanavaratkaisuihin. Puolikuiva vedenpitävä rakenne laajalle lämpötila-alueelle.

OMINAISUUKSIA

Standardit	IEC 60794-5 IEC 60332-1 IEC 60754-1 IEC 60754-2 EN 50575:2014+A1:2016 EN 13501-6, luokka: E _{ca} (CPR-paloluokitus)
Värijärjestelmä	FIN2012
Maksimi vetovoima asennuksessa 12 – 48 kuitua 96 kuitua	700 N 1000 N
Min. taivutussäde vedettäessä	20 x kaapelin halkaisija
Min. taivutussäde asennettuna	10 x kaapelin halkaisija
Lämpötila-alueet	
Käyttö	-40... +70 °C
Kuljetus	-40... +70 °C
Varastointi	-40... +70 °C
Asennus	-15... +60 °C
Puristuslujuus Levy	350 N/100 mm

© Prysmian Group 2018. 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.

FZOMSU-SD Nano
SISÄ- JA ULKOMIKROKANAVAVALOKAAPELI

Nimi	Halkaisija mm	Massa Kg/km	Vakiopituus km	Kanavan min sisähalkaisija	Snro
12xSM	7,0	45	6	10,0	0241028
2x12xSM	7,0	45	6	10,0	0241029
4x12xSM	7,0	45	6	10,0	0241030
8x12xSM	8,2	60	6	10,0	0202116

© Prysmian Group 2018. 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.