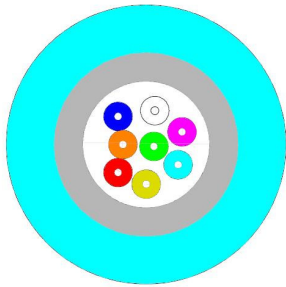




FTMSU SISÄ- JA ULKOVALOKAAPELI



KÄYTTÖ

Kiinteäpäällysteisistä kuiduista muodostettu sisä- ja ulkoasennuskaapeli kiinteistöjen runko- ja kerroskaapelointeihin. Kuidut on päällystetty Drakan uudella helposti kuorittavalla ES9 (Easy Strip) kiinteäpäällysteellä. SM, OM2, OM3- ja OM4-kuitukaapelista saatavana myös hyvin taivutusta sietävät BendBright versiot. Nippupolttokokeen kestävä ja halogeeniton FireRes® ulkovaippa.

RAKENNE

Kuitu	Kiinteä päällysteinen (ES9) 900 µm yksimuoto- (BendBright^{XS}) tai monimuotokuitu
Vedenesto	Kuituelementtien ympärillä on vedenestomateriaalia
Vetoelementit	Lasikuituelementit
Vaipan väri	SMT-kuitu; OS2, BendBright ^{XS} keltainen GKT-kuitu; OM1 harmaa GIT-kuitu; BendBright OM2 oranssi GIT-kuitu; BendBright OM3 turkoosi GIT-kuitu; BendBright OM4 turkoosi
Vaippa	UV-suojattu halogeeniton vaippa, EN 50290-2-27.

OMINAISUUKSIA

Standardit	IEC 60794-2-20 EN 50 173-1 IEC 60332-1-2 IEC 60332-3-24 IEC 60754-1 IEC 60754-2 IEC 61034-2
-------------------	---

Värijärjestelmä	IEC 60304
------------------------	-----------

Minimi taivutussäde asennettuna	
- 4 – 12 kuitua	50 mm
- 24 kuitua	60 mm

Lämpötila-alueet	
Käyttö	-40... +70 °C
Kuljetus	-40... +70 °C
Varastointi	-40... +70 °C
Asennus	-15... +60 °C

Puristuslujuus	
Levy	2000 N/100 mm

© 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.

FTMSU SISÄ- JA ULKOVALOKAAPELI

Nimi	Halkaisija mm	Massa Kg/km	Pakkauskele / Vakiopituus km	Asennusvetovoima N	Snro
4xSMT BBXS	5,0	26	S80 / 4	440	0231437
6xSMT BBXS	5,5	27	S10 / 4	440	0231438
8xSMT BBXS	6,0	35	S10 / 4	680	0231439
12xSMT BBXS	6,5	45	S10 / 4	900	0231440
24xSMT BBXS	8,0	65	S10 / 4	1400	0231441
4xGKT OM1	5,0	26	S80 / 4	440	0231442
8xGKT OM1	6,0	35	S10 / 4	680	0231444
12xGKT OM1	6,5	45	S10 / 4	900	0231445
24xGKT OM1	8,0	65	S10 / 4	1400	0231446
4xGIT BB OM2	5,0	26	S80 / 4	440	0231447
8xGIT BB OM2	6,0	35	S10 / 4	680	0231448
12xGIT BB OM2	6,5	45	S10 / 4	900	0231449
24xGIT BB OM2	8,0	65	S10 / 4	1400	0231450
4xGIT BB OM3	5,0	26	S80 / 4	440	0231451
8xGIT BB OM3	6,0	35	S10 / 4	680	0231452
12xGIT BB OM3	6,5	45	S10 / 4	900	0231454
24xGIT BB OM3	8,0	65	S10 / 4	1400	0231455

© 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.