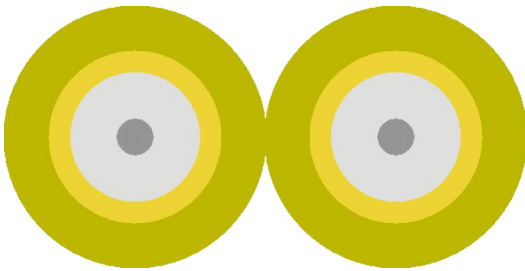



FLMS
SISÄVALOKAAPELI

KÄYTTÖ

Kaksi ulkohalkaisijaltaan 2 mm FMS-kaapelia yhdistetty vaippamateriaalin muodostamalla kannaksella yhdeksi kahdeksikkorakenteiseksi kaapeliksi. Yhdistävä kannas aukaistavissa helposti käsin. Soveltuu välikaapeli- ja kytkentäjohtosovelluksiin. Kuidut on päällystetty Drakan uudella helposti kuorittavalla ES9 (Easy Strip) kiinteäpäällysteellä. OM2, OM3- ja OM4-kuitukaapeleissa on hyvin taivutusta sietävät BendBright kuidut. Nippupolttokokeen kestävä ja halogeeniton FireRes® ulkovaippa.

RAKENNE

Kuitu	Kiinteä päällysteinen (ES9) 900 µm yksimuoto- (BendBright^{XS}) tai monimuotokuitu
Vetoelementit	Kerros synteettisiä kuitunippuja optisen kuidun ympärillä
Vaippa	UV-suojattu halogeeniton vaippa, EN 50290-2-27.
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

OMINAISUUKSIA

Standardit	IEC 60794-2-10 EN 187 000 EN 50 173-1 IEC 60332-1 IEC 60332-3-24 Nippuna itsestään sammuva IEC 60754-2 IEC 61034
Värijärjestelmä	IEC 60304
Maksimi vetovoima asennuksessa	240 N
Lämpötila-alueet	
Käyttö	-40... +70 °C
Kuljetus	-40... +70 °C
Varastointi	-40... +70 °C
Asennus	-15... +60 °C
Puristuslujuus	
Levy	600 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.

FLMS SISÄVALOKAAPELI

Nimi	Halkaisija mm	Massa Kg/km	Pakkauskela / Vakiopituus km	Taivutussäde min. mm	Snro
2xSMT OS2	2,0 x 4,2	8,0	S40A / 2	25	0241652
2xSMT BBXS	2,0 x 4,2	8,0	S40A / 2	7,5	0241657
2xGKT OM1	2,0 x 4,2	8,0	S40A / 2	25	0241609
2xGIT BB OM2	2,0 x 4,2	8,0	S40A / 2	7,5	0241611
2xGIT BB OM3	2,0 x 4,2	8,0	S40A / 2	7,5	0241671
2xGIT BB OM4	2,0 x 4,2	8,0	S40A / 2	7,5	0241673

© 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.