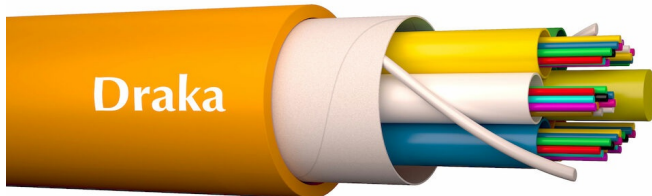


FZOMSU-HF C-PRo

Sisä- ja ulkovalokaapeli



Afumex C-PRo

YLEISKUVAUS

KÄYTTÖ

Metalliton halogeeniton yleiskaapeli sekä sisä- että ulkoasennuksiin niin kiinteistön tietoverkoissa kuin televerkon liityntäkaapelina. Soveltuu ulkona lyhyisiin liityntäverkon kanava-asennuksiin. Puolikuiva kaapelirakenne laajalle lämpötila-alueelle. Kaapelin kuitujen väliulosottomahdollisuus.

Vaipan väri ja kuidun datalehti:

- SM BB Oranssi C53
- SM BB + OMx Oranssi
- OM3 BB Turkoosi C31
- OM4 BB Violetti C32
- OM5 BB Limenvihreä C39

Kuitujen värijärjestelmä FIN2012 tai IEC 60304 (MM OM3, OM4 ja OM5 BB)

Cca-s1,d1,a1

Palokäyttämisen, CPR-paloluokitus

STANDARDIT JA SERTIFIKAATIT

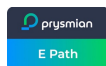


IEC 60332-1-2
IEC 61034
IEC 60794-2

RoHS



IEC 60332-3-24
EN 50575:2014+A1:2016
EN 50173-1



IEC 60754-1
EN 13501-6, class Cca-s1a,d1,a1

IEC 60754-2
IEC 60794-1

RAKENNE

Tuoteperheen laajuus
Vetoelementti
Pitkittäinen vedenesto
Poikittäinen vedenesto
Repäisylanka
Ulkovaippa
Valokuituputken tyyppi
Metalliton kaapeli

12-432 kuitua
Kyllä
Kyllä
Kyllä
Kyllä
Termoplastinen muovi
Kerrattu väljä putki (loose tube)
Kyllä

KÄYTTÖOMINAISUUDET

Käyttölämpötila kiinteä (min) [°C]	-40
Käyttölämpötila kiinteä (maks.) [°C]	70
Puristuslujuus [N/10cm]	2 000
UV:n kestävä	Kyllä
Alin suositeltu käsittelylämpötila [°C]	-15
Asennuslämpötila-alue (maks.) [°C]	60
Pienin suositeltu taivutussäde	20 x D asennusvedossa, 10 x D asennettuna
Soveltuu puhallusasennukseen	Kyllä

PALO-OMINAISUUDET

Palokäyttäminen, CPR-paloluokitus	Cca-s1,d1,a1
Palosuojaus	EN 13501-6 mukainen
Halogeeniton	Koestus IEC/EN 60754-1/2 mukaisesti
Vähän savuava	Koestus IEC/EN 61034-2 mukaisesti
Alhainen savunmuodostus (IEC 61034-2)	Kyllä

TOIMITUSTIETOJA

Lyhyt tuotenimi	Sähkönumero	DoP numero	Kaapelin ulkohalkaisija (OD) [mm]	Asennus vetovoima [kN]	Kaapelin massa [kg/km]	Vakiotoimituspituus
2x12xSM BB	0241632	1017900	10,6	1,8	95	2 000
4x12xSM BB	0241633	1007932	10,6	1,8	95	2 000
8x12xSM BB	0202471	1016782	11,8	1,8	145	2 000
12x12xSM BB	0202496	1009614	15,2	1,8	240	2 000
16x12xSM BB	0241940		16,2	1,8	225	2 000
8x24xSM BB	0202495		17,9	1,8	330	2 000
12x24xSM BB	0202499	1010081	17,9	1,8	330	2 000
16x24xSM BB	0242277		18,2	1,8	300	2 000
18x24xSM BB	0241965		18,2	1,8	300	2 000
2x12xSM BBXS	0241634		10,6	1,8	95	2 000
4x12xSM BBXS	0241635		10,6	1,8	95	2 000
12xSM BB+12xOM3 BB	0202472	1016262	10,6	1,8	95	2 000
2x12xSM BB+2x12xOM3 BB	0202473	1016397	10,6	1,8	95	2 000
4x12xSM BB+2x12xOM3 BB	0202497	1009615	10,6	1,8	95	2 000
12xSM BB+12xOM4 BB	0202469	1007380	10,6	1,8	95	2 000
2x12xSM BB+2x12xOM4 BB	0202468	1017861	10,6	1,8	95	2 000
4x12xOM3 BB	0241636	1008070	10,6	1,8	95	2 000
4x12xOM4 BB	0241637		10,6	1,8	95	2 000
4x12xOM5 BB	0241638		10,6	1,8	95	2 000