

# Turvallisuus on kaikkien oikeus



Tutustu laajimpaan valikoimaan halogeenittomia, paloturvallisia Suomen CPR-vaatimukset täyttäviä kaapeleita.

**Prysmian**  
Group

**Afumex** C-PRo

**Afumex**®



# CPR –parempaa paloturvallisuutta

Prismian Group tarjoaa kattavimman valikoiman halogeenittomia paloturvallisia Suomen CPR-vaatimukset täyttäviä kaapeleita. Jatkuvasti kasvavasta valikoimastamme löydät tutut perinteiset kaapelit sekä uudet hybridivaihtoehdot vaativimpiinkin olosuhteisiin.



## CPR MÄÄRITTÄÄ KAAPELEIDEN KÄYTTÄYTYMISTÄ PALOTILANTEESSA

### Esimerkiksi Cca-s1,d1,a1:

- Cca** lämmöntuotto ja kasvunopeus sekä palon eteneminen
- s1** savunmuodostus
- d1** palavat pisarat
- a1** savukaasujen halogeenittomuus (syövyttävyys)  
(pienempi numero - parempi suorituskyky)

Kaikkia EU-maita sitova CPR määrittelee vaatimukset rakennuksiin kiinteästi asennettavien sähkö- ja tietoliikennekaapelien palokäyttäytymiselle ja vaarallisille aineille. CPR-luokitusjärjestelmä varmistaa, että kaapelit todella täyttävät niille asetetut paloturvallisuuden vaatimukset.

## VALMISTAJALLA ON SUURI VASTUU

CPR on ollut iso ponnistus ja asettaa useita uusia velvoitteita. Kaikki kaapelit on polttotestattava ilmoitetun laitoksen (NB) testauslaboratoriossa, joka laatii raportin kaapelin paloluokituksesta. Valmistaja puolestaan laatii kaapelin suoritusasoilmoituksen (DoP) paikallisella kielellä ja vastaa pakkauksen pakollisista CE-merkinnoistä.

Prismian Groupin tehtailla CPR-vaatimusten täyttymistä valvotaan erityisin polttokokein. Yhtiöllä on useita omia polttolaboratorioita, joista yksi on Suomessa Pikkalan tehtaalla.

Suomessa standardit määrittävät, mitä turvallisuustasoa eli mitä kaapelipaloluokkaa on missäkin rakennustyypissä tai sen osassa käytettävä.

## YKSI KAAPELI KAIKKIIN KOHTEISIIN

Prysmian Groupin halogeenittomat Afumex C-PRO -kaapelit täyttävät C<sub>Ca</sub>-s1,d1,a1-paloluokan vaatimukset ja ovat siten turvallinen valinta kaikkiin rakennuskohteisiin Suomessa. Kun yhtä ja samaa tuotetta pystyy käyttämään kaikkialla, se selkeyttää ja yksinkertaistaa varastointia sekä jakelu- ja työmaalogistiikkaa. Eikä ole mahdollista asentaa vahingossa väärää kaapelia.

Pienjännitesähköasennusstandardin mukaan vähintään C<sub>Ca</sub>-s1,d1,a2-luokan kaapelia pitää käyttää lääkintätiloissa (SFS 6000-7-710) ja uloskäynneissä (SFS 6000-4-42).

C<sub>Ca</sub>-luokan kaapeli on suositeltava myös tiloihin, joissa on paljon ihmisiä samaan aikaan – esimerkiksi koulut, päiväkodit ja muut julkiset rakennukset, ostoskeskukset sekä toimistorakennukset. Puhumattakaan rakennuksista, joissa olevat ihmiset eivät pysty liikkumaan nopeasti omin avuin. Silloin jokainen lisäsekunti on arvokas.



## VAIPPAMERKINTÄ LISÄÄ JÄLJITETTÄVYYTTÄ

Pakollisten merkintöjen lisäksi Prysmian Groupin kaapeleiden ulkovaipassa on merkintä CPR-luokasta kaikkine lisämääreineen. Näin myös jälkikäteen on helposti varmennettavissa, että kohteessa on käytetty oikeaa kaapelia.

Draka AFUX-HF C-PRO C<sub>Ca</sub>-s1,d1,a1

Kun kaapelin nimessä lukee C-PRO, se täyttää C<sub>Ca</sub>-s1,d1,a1-paloluokan vaatimukset.



## Asennuskaapelit

Sähkönumero	Tekninen nimi
0413063	AFUX-HF C-PRo 2x1,5 N 500V PK300
0413095	AFUX-HF C-PRo 2x2,5 N 500V PK200
0403369	AFUX-HF C-PRo 3x1,5 S 500V K6M/500
0403370	AFUX-HF C-PRo 3x1,5 S 500V PK300
0403371	AFUX-HF C-PRo 3x1,5 S 500V R100
0403374	AFUX-HF C-PRo 3x2,5 S 500V K6M/500
0403375	AFUX-HF C-PRo 3x2,5 S 500V PK200
0403379	AFUX-HF C-PRo 3x2,5 S 500V R100
0403380	AFUX-HF C-PRo 3x6 S 500V K6M/400
0403362	AFUX-HF C-PRo 4x1,5 S 500V PK250
0413096	AFUX-HF C-PRo 4x2,5 S 500V PK150
0403381	AFUX-HF C-PRo 5x1,5 S 500V K6M/500
0403382	AFUX-HF C-PRo 5x1,5 S 500V PK200
0403383	AFUX-HF C-PRo 5x1,5 S 500V R100
0403384	AFUX-HF C-PRo 5x2,5 S 500V K6M/500
0403385	AFUX-HF C-PRo 5x2,5 S 500V PK150
0403386	AFUX-HF C-PRo 5x2,5 S 500V R50
0403387	AFUX-HF C-PRo 5x6 S 500V K6M/250
0403388	AFUX-HF C-PRo 3x6 S 1kV K500
0403389	AFUX-HF C-PRo 3x10 S 1kV K400
0403390	AFUX-HF C-PRo 5x6 S 1kV K500
0403391	AFUX-HF C-PRo 5x6 S 1kV K6M/200
0403392	AFUX-HF C-PRo 5x10 S 1kV K250
0403393	AFUX-HF C-PRo 5x16 S 1kV K250
0403394	AFUX-HF C-PRo 5x25 S 1kV K250
0403395	MK-HF C-PRo 6 KEVI PK500
0403396	MK-HF C-PRo 6 KEVI R100
0403397	MK-HF C-PRo 6 MU PK500
0403398	MK-HF C-PRo 6 MU R100
0403399	MK-HF C-PRo 6 SI PK500
0406209	MK-HF C-PRo 6 RU R100
0406210	MK-HF C-PRo 10 KEVI K6M/1000
0406211	MK-HF C-PRo 10 KEVI R100
0406212	MK-HF C-PRo 10 MU K6M/1000
0406213	MK-HF C-PRo 10 MU R100
0406214	MK-HF C-PRo 10 SI K6M/1000
0406216	MK-HF C-PRo 16 KEVI K6M/500
0406217	MK-HF C-PRo 16 KEVI R100
0406218	MK-HF C-PRo 16 MU K6M/500
0406219	MK-HF C-PRo 16 MU R100
0401602	MK-HF C-PRo 16 PINK K6M/500
0406220	MK-HF C-PRo 16 SI K6M/500
0406227	MK-HF C-PRo 25 KEVI K6/500
0406228	MK-HF C-PRo 25 KEVI R100
0406229	MK-HF C-PRo 25 MU K6/500
0406230	MK-HF C-PRo 25 MU R100
0401603	MK-HF C-PRo 25 PINK K6/500
0406234	MK-HF C-PRo 25 SI K6/500
0406237	MK-HF C-PRo 35 KEVI K6/500
0406238	MK-HF C-PRo 35 MU K6/500
0401604	MK-HF C-PRo 35 PINK K6/500
0406239	MK-HF C-PRo 35 SI K6/500
0406240	MK-HF C-PRo 50 KEVI K7/500
0406241	MK-HF C-PRo 50 MU K7/500
0401605	MK-HF C-PRo 50 PINK K7/500
0406245	MK-HF C-PRo 70 KEVI K7/500
0406246	MK-HF C-PRo 70 MU K7/500
0406247	MK-HF C-PRo 95 KEVI K8/500
0406248	MK-HF C-PRo 95 MU K8/500
0406249	MK-HF C-PRo 120 KEVI K9/500
0406250	MK-HF C-PRo 120 MU K9/500
0406251	MK-HF C-PRo 150 KEVI K9/500
0406252	MK-HF C-PRo 150 MU K9/500

Sähkönumero	Tekninen nimi
0406253	MKEM-HF C-PRo 6 KEVI R100
0406255	MKEM-HF C-PRo 6 MU R100
0406257	MKEM-HF C-PRo 6 SI R100
0406263	MKEM-HF C-PRo 10 KEVI R100
0406264	MKEM-HF C-PRo 10 MU R100
0406265	MKEM-HF C-PRo 10 SI R100
0406274	MKEM-HF C-PRo 16 KEVI K6M/500
0406269	MKEM-HF C-PRo 16 KEVI R100
0406275	MKEM-HF C-PRo 16 MU K6M/500
0406270	MKEM-HF C-PRo 16 MU R100
0406271	MKEM-HF C-PRo 16 SI R100
0406280	MKEM-HF C-PRo 25 KEVI K6/500
0406277	MKEM-HF C-PRo 25 KEVI R100
0406281	MKEM-HF C-PRo 25 MU K6/500
0406278	MKEM-HF C-PRo 25 MU R100
0406283	MKEM-HF C-PRo 25 SI K6/500
0406284	MKEM-HF C-PRo 35 KEVI K6/500
0406285	MKEM-HF C-PRo 35 MU K6/500
0406286	MKEM-HF C-PRo 35 SI K6/500
0406287	MKEM-HF C-PRo 50 KEVI K7/500
0406288	MKEM-HF C-PRo 50 MU K7/500
0406289	MKEM-HF C-PRo 50 SI K7/500
0406290	MKEM-HF C-PRo 70 KEVI K7/500
0406291	MKEM-HF C-PRo 70 MU K7/500
0406294	MKEM-HF C-PRo 95 KEVI K8/500
0406295	MKEM-HF C-PRo 95 MU K8/500
0406296	MKEM-HF C-PRo 120 KEVI K9/500
0406297	MKEM-HF C-PRo 120 MU K9/500
0406298	MKEM-HF C-PRo 150 KEVI K11/500
0406299	MKEM-HF C-PRo 150 MU K11/500
0413009	MKEM-HF C-PRo 185 KEVI K11/500
0413011	MKEM-HF C-PRo 185 MU K11/500
0413013	MKEM-HF C-PRo 240 KEVI K11/400
0413014	MKEM-HF C-PRo 240 MU K11/400
0413017	MKEM-HF C-PRo 300 KEVI K11/300
0413021	MKEM-HF C-PRo 300 MU K11/300

## Ohjauskaapelit

Sähkönumero	Tekninen nimi
0413026	MMO-HF C-PRo 7x1,5 S K8/500
0401607	MMO-HF C-PRo 7x1,5 S PK150
0413027	MMO-HF C-PRo 7x2,5 S K8/500
0413022	MMO-HF C-PRo 12x1,5 K8/500
0413023	MMO-HF C-PRo 12x2,5 K8/500
0406204	MMO-HF C-PRo 19x1,5 K500
0406207	MMO-HF C-PRo 19x2,5 K500
0413024	MMO-HF C-PRo 27x1,5 K500
0602092	MCCMO-HF C-PRo 7x1,5 RE 750 V K8/500
0602097	MCCMO-HF C-PRo 7X2,5 RE 750 V K8/500
0602093	MCCMO-HF C-PRo 12x1,5 RE 750 V K9/500
0602098	MCCMO-HF C-PRo 12X2,5 RE 750 V K11/500
0602094	MCCMO-HF C-PRo 19x1,5 RE 750V K9/500
0602099	MCCMO-HF C-PRo 19X2,5 RE 750V K11/500
0624000	MCCMO-HF C-PRo 27X2,5 RE 750V K12/500

## Voimakaapelit

Sähkönumero	Tekninen nimi
0602030	MCMK-HF C-PRo 2x1,5/1,5 K7/1000
0602031	MCMK-HF C-PRo 2x1,5/1,5 R100
0602032	MCMK-HF C-PRo 2x2,5/2,5 K8/1000
0602033	MCMK-HF C-PRo 2x2,5/2,5 R100
0602034	MCMK-HF C-PRo 2x6/6 K8/500

**Voimakaapelit**

Sähkönumero	Tekninen nimi
0602035	MCMK-HF C-PRo 2x10/10 RM K9/500
0602036	MCMK-HF C-PRo 2x16/16 RM K14/1000
0624003	MCMK-HF C-PRo 3x25/16 AN 1kV
0624005	MCMK-HF C-PRo 3x35/16 AN 1kV
0624007	MCMK-HF C-PRo 3x50/25 AN 1kV
0624008	MCMK-HF C-PRo 3x70/35 AN 1kV
0624009	MCMK-HF C-PRo 3x95/50 AN 1kV
0624011	MCMK-HF C-PRo 3x120/70 AN 1kV
0624013	MCMK-HF C-PRo 3x150/70 AN 1kV
0624015	MCMK-HF C-PRo 3x185/95 AN 1kV
0624017	MCMK-HF C-PRo 3x240/120 AN 1kV
0624069	MCMK-HF C-PRo 3x300/150 AN 1kV
0602010	MCMK-HF C-PRo 4x1,5/1,5 K1000
0602027	MCMK-HF C-PRo 4x1,5/1,5 R100
0602014	MCMK-HF C-PRo 4x2,5/2,5 K1000
0602028	MCMK-HF C-PRo 4x2,5/2,5 R50
0602015	MCMK-HF C-PRo 4x6/6 K9/500
0624070	MCMK-HF C-PRo 4x6/6 R50
0602011	MCMK-HF C-PRo 4x10/10 RM K500
0602013	MCMK-HF C-PRo 4x16/16 RM K500
0602021	MCMK-HF C-PRo 4x25/16 1kV
0602023	MCMK-HF C-PRo 4x35/16 1kV
0602024	MCMK-HF C-PRo 4x50/25 1kV
0602025	MCMK-HF C-PRo 4x70/35 1kV
0602026	MCMK-HF C-PRo 4x95/50 1kV
0602016	MCMK-HF C-PRo 4x120/70 1kV
0602017	MCMK-HF C-PRo 4x150/70 1kV
0602018	MCMK-HF C-PRo 4x185/95 1kV
0602020	MCMK-HF C-PRo 4x240/120 1kV
0602022	MCMK-HF C-PRo 4x300/150 1kV
0602090	MCCMK-HF C-PRo 3x1,5/1,5 K1000
0601994	MCCMK-HF C-PRo 3x1,5/1,5 PK150
0601997	MCCMK-HF C-PRo 3x2,5/2,5 K1000
0601998	MCCMK-HF C-PRo 3x2,5/2,5 PK100
0601999	MCCMK-HF C-PRo 3x6/6 K1000
0601995	MCCMK-HF C-PRo 3x10/10 K1000
0601996	MCCMK-HF C-PRo 3x16/16 K1000
0602004	MCCMK-HF C-PRo 4x1,5/1,5 K1000
0602008	MCCMK-HF C-PRo 4x2,5/2,5 K1000
0602009	MCCMK-HF C-PRo 4x6/6 K500
0602005	MCCMK-HF C-PRo 4x10/10 RM K500
0602006	MCCMK-HF C-PRo 4x16/16 RM K500
0601990	AXCMK-HF C-PRo 4x35/16 AN 1kV
0601991	AXCMK-HF C-PRo 4x50/16 AN 1kV
0601992	AXCMK-HF C-PRo 4x70/21 AN 1kV
0601993	AXCMK-HF C-PRo 4x95/29 AN 1kV
0601984	AXCMK-HF C-PRo 4x120/41 AN 1kV
0601986	AXCMK-HF C-PRo 4x150/41 AN 1kV
0601987	AXCMK-HF C-PRo 4x185/57 AN 1kV
0601988	AXCMK-HF C-PRo 4x240/72 AN 1kV
0601989	AXCMK-HF C-PRo 4x300/88 AN 1kV
0601981	AXCCMK-HF C-PRo 3x70/21 AN 1kV
0601982	AXCCMK-HF C-PRo 3x95/29 AN 1kV
0601968	AXCCMK-HF C-PRo 3x120/41 AN 1kV
0601969	AXCCMK-HF C-PRo 3x150/41 AN 1kV
0601970	AXCCMK-HF C-PRo 3x185/57 AN 1kV
0601976	AXCCMK-HF C-PRo 3x240/72 AN 1kV
0601978	AXCCMK-HF C-PRo 3x300/88 AN 1kV
0624275	XMK-HF C-PRo 1x185 AN 1kV
0624277	XMK-HF C-PRo 1x300 AN 1kV
0624278	AXMK-HF C-PRo 1x300 AN 1kV
0624279	AXMK-HF C-PRo 1x800 AN 1kV

**Tiedonsiirtokaapelit**

Sähkönumero	Tekninen nimi
0241921	JAMAK-C HF C-PRo 2x(2+1)x0,5+0,5
0241922	JAMAK-C HF C-PRo 4x(2+1)x0,5+0,5
0241923	JAMAK-C HF C-PRo 8x(2+1)x0,5+0,5
0241925	JAMAK-C HF C-PRo 12x(2+1)x0,5+0,5
0241927	JAMAK-C HF C-PRo 24x(2+1)x0,5+0,5
0241224	KLMA-HF C-PRo 2x0,8+0,8 PK500
0241225	KLMA-HF C-PRo 4x0,8+0,8 PK500
0202494	KLMA-HF C-PRo 4x0,8+0,8 SININEN PK500
0202495	KLMA-HF C-PRo 4x0,8+0,8 PUNAINEN PK500
0241969	KLMA-HF C-PRo 4x0,8+0,8 MUSTA PK500
0241679	NOMAK-HF C-PRo 2x2x0,5+0,5
0241680	NOMAK-HF C-PRo 4x2x0,5+0,5
0241681	NOMAK-HF C-PRo 8x2x0,5+0,5
0241683	NOMAK-HF C-PRo 12x2x0,5+0,5
0241687	NOMAK-HF C-PRo 24x2x0,5+0,5
0241689	NOMAK-HF C-PRo 48x2x0,5+0,5
0241231	TELLU-HF C-PRo 13
0241236	TELLU-HF C-PRo 7
0241235	TELLU-HF C-PRo 5
0202465	UC400-HF C-PRo Cat.6 U/UTP 4p Cca
0202409	UC500-HF C-PRo S23 Cat.6A U/FTP 4p Cca
0202466	UC500-HF C-PRo S23 Cat.6A U/FTP 2x4p Cca
0241250	UC900-HF C-PRo SS23 Cat.7 S/FTP 4p Cca
0241974	UC900-HF C-PRo SS23 Cat.7 S/FTP 2x4p Cca
0202187	DrakaHybrid C-PRo Cat.6+4xBBXS
0241237	FYRMS-HF C-PRo 4xSM BBXS Flextube
0241947	FTMS-HF C-PRo 4xSM BB
0241948	FTMS-HF C-PRo 6xSM BB
0241949	FTMS-HF C-PRo 12xSM BB
0241950	FTMS-HF C-PRo 24xSM BB
0202441	FTMSU-HF C-PRo 4xSM BB
0202442	FTMSU-HF C-PRo 8xSM BB
0202443	FTMSU-HF C-PRo 12xSM BB
0241625	FTMSU-HF C-PRo 24xSM BB
0202447	FTMSU-HF C-PRo 4xOM3 BB
0202448	FTMSU-HF C-PRo 8xOM3 BB
0241627	FTMSU-HF C-PRo 24xOM3 BB
0202461	FTMSU-HF C-PRo 4xSM BB+4xOM3 BB
0202462	FTMSU-HF C-PRo 8xSM BB+8xOM3 BB
0202463	FTMSU-HF C-PRo 12xSM BB+12xOM3 BB
0202419	FYORMSU-HF C-PRo 4xSM BBXS
0202421	FYORMSU-HF C-PRo 8xSM BBXS
0202423	FYORMSU-HF C-PRo 12xSM BBXS
0202425	FYORMSU-HF C-PRo 24xSM BBXS
0241632	FZOMSU-HF C-PRo 2x12xSM BB
0241633	FZOMSU-HF C-PRo 4x12xSM BB
0202471	FZOMSU-HF C-PRo 8x12xSM BB
0241940	FZOMSU-HF C-PRo 16x12xSM BB
0202495	FZOMSU-HF C-PRo 8x24xSM BB
0202499	FZOMSU-HF C-PRo 12x24xSM BB
0241965	FZOMSU-HF C-PRo 18x24xSM BB
0202472	FZOMSU-HF C-PRo 12xSM BB+12xOM3 BB
0202473	FZOMSU-HF C-PRo 2x12xSM BB+2x12xOM3 BB
0202469	FZOMSU-HF C-PRo 12xSM BB+12xOM4 BB
0202468	FZOMSU-HF C-PRo 2x12xSM BB+2x12xOM4 BB
0241639	FZORMSU-HF C-PRo 2x12xSM BB
0241640	FZORMSU-HF C-PRo 4x12xSM BB
0241641	FZORMSU-HF C-PRo 8x12xSM BB
0241697	FZORMSU-HF C-PRo 8x24xSM BB
0241698	FZORMSU-HF C-PRo 12x24xSM BB



## Asennuskaapelit

ACEFLEX-HF D <sub>ca</sub> 0,6/1 kV			
3G1,5 K500	0413069	5G2,5 K500	0413085
3G2,5 K500	0413071	5G6 K8/500	0413087
3G6 K500	0413072	5G10 K9/500	0413083
4G6 K500	0413076	5G16 K11/500	0413084
5G1,5 K500	0413082		
ACEFLEX-HF Com D <sub>ca</sub> 0,6/1 kV			
5G6+2x2x1 K500	0401608	5G16+2x2x1 K500	0401609
5G10+2x2x1 K500	0401610		
MJAM-HF D <sub>ca</sub> 450/750 V			
3x1,5 S K500	0413044	5x2,5 S K500	0413047
3x2,5 S K500	0413045	7x1,5 RM S K500	0413048
5x1,5 S K500	0413046	7x2,5 RM S K500	0413049
MJAM-HF Com D <sub>ca</sub> 450/750 V			
3G2,5+2x1 K7/500	0413093	5G2,5+2x1 K8/500	0413094
ML-HF D <sub>ca</sub> 450/750 V			
1,5 KEVI R200	0406221	2,5 KEVI R200	0406231
1,5 MU R200	0406222	2,5 MU R200	0406232
1,5 RU R200	0406223	2,5 RU R200	0406233
1,5 SI R200	0406224	2,5 SI R200	0406235
1,5 VHA R200	0406225	2,5 VHA R200	0406242
XMJ-HF D <sub>ca</sub> 300/500 V			
2x1,5 N K6/500	0403355	5x1,5 S K6/500	0403364
3x1,5 S K6/500	0403357	5x1,5 S PK200	0403365
3x1,5 S PK300	0403358	5x1,5 S R100	0403363
3x1,5 S R100	0403356	5x2,5 S K6/500	0403367
3x2,5 S K6/500	0403360	5x2,5 S PK150	0403368
3x2,5 S PK200	0403361	5x2,5 S R50	0403366
3x2,5 S R100	0403359	7x1,5 S Colour PK150	0401606
XMJ-HF D <sub>ca</sub> MUSTA 300/500 V			
3x1,5 S MUSTA PK300	0413089	5x1,5 S MUSTA PK200	0413091
3x2,5 S MUSTA PK200	0413090	5x2,5 S MUSTA PK150	0413092

## Voimakaapelit

MCCMK-HF D <sub>ca</sub> 0,6/1 kV			
3x25/16 RM EMC-Line	0602041	4x25/16 RM EMC-Line	0602050
3x35/16 RM EMC-Line	0602042	4x35/16 RM EMC-Line	0602051
3x50/25 EMC-Line	0602043	4x50/25 EMC-Line	0602074
3x70/35 EMC-Line	0602044	4x70/35 EMC-Line	0602088
3x95/50 EMC-Line	0602045	4x95/50 EMC-Line	0602089
3x120/70 EMC-Line	0602037	4x120/70 EMC-Line	0602046
3x150/70 EMC-Line	0602038	4x150/70 EMC-Line	0602047
3x185/95 EMC-Line	0602039	4x185/95 EMC-Line	0602048
3x240/120 EMC-Line	0602040	4x240/120 EMC-Line	0602049
AHXAMK-WHF D <sub>ca</sub> 12/20 kV			
3x185AI+35Cu 20kV Wiski	0624280	3x300AI+70Cu 20kV Wiski	0624287
3x240AI+70Cu 20kV Wiski	0624105		
AHXCMK-HF B2 <sub>ca</sub> 6/10 kV ja 12/20 kV			
3x95AI/25Cu 10kV	0624018	3x95AI/25Cu 20kV	0624025
3x150AI/25Cu 10kV	0624019	3x150AI/25Cu 20kV	0624027
3x240AI/35Cu 10kV	0624021	3x240AI/35Cu 20kV	0624028
3x300AI/35Cu 10kV	0624023	3x300AI/35Cu 20kV	0624029

## Tiedonsiirtokaapelit

JAMAK-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
2x(2+1)x0,5 K1000	0231488	8x(2+1)x0,5 K1000	0231490
2x(2+1)x0,5 PK200	0241247	12x(2+1)x0,5 K1000	0231491
4x(2+1)x0,5 K1000	0231489	24x(2+1)x0,5 K1000	0231492
4x(2+1)x0,5 PK200	0241249	48x(2+1)x0,5 K500	0231496
JAMAK-ARM-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
4x(2+1)x0,5	0264274	24x(2+1)x0,5	0264284
8x(2+1)x0,5	0264278	48x(2+1)x0,5	0264288
12x(2+1)x0,5	0264282		
NOMAK-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
2x2x0,5+0,5 K1000	0241238	8x2x0,5+0,5 K1000	0241240
2x2x0,5+0,5 PK200	0241243	12x2x0,5+0,5 K1000	0241241
4x2x0,5+0,5 K1000	0241239	24x2x0,5+0,5 K1000	0241242
4x2x0,5+0,5 PK200	0241245		
NOMAK-E-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
2x2x0,5+0,5 K1000	0241207	12x2x0,5+0,5 K1000	0241210
4x2x0,5+0,5 K1000	0241208	24x2x0,5+0,5 K1000	0241211
8x2x0,5+0,5 K1000	0241209		
KLM-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
2X0,8 PK500	0241229	4X0,8 PK500	0241230
KLMA-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
2x0,8+0,8 PK500	0241226	4x0,8+0,8 PK500	0241227
MMSA-HF D <sub>ca</sub> <75 V			
4x0,8+0,8 K1000	0202108	20x0,8+0,8 K1000	0202110
12x0,8+0,8 K1000	0202109		
TELLU-HF D <sub>ca</sub> 13 (75 Ω) <75 V			
TELLU-HF 13 PK200	0241234	TELLU-HF 13 K1000	0241233
ToughCat ja UC-kaapelit D <sub>ca</sub> <75 V			
ToughCat 7 S/FTP 4p	0241200	UC500 C6A U/FTP 4p R305	0241205
UC400 C6 U/UTP 4p R305	0202400	UC500 C6A U/FTP 4p K500	0241215
UC400 C6 U/UTP 4p K1000	0202401	UC500 C6A U/FTP 2x4p	0241206
UC400 C6 U/UTP 2x4p	0241913	UC900 C7 S/FTP 4p	0264057
UC400 C6 U/FTP 4p	0264073	UC900 C7 S/FTP 2x4p	0264000
UC400 C6 U/FTP 2x4p	0264074	UC COMPACT C8.2 S/FTP 4p	0241216
FTMS-HF D <sub>ca</sub>			
4xSM BBXS PK1000	0202440	4xOM3 BB	0241624
4xSM BBXS	0245585	8xOM3 BB	0241626
6xSM BBXS	0245582	12xOM3 BB	0241628
8xSM BBXS	0245587	24xOM3 BB	0241630
12xSM BBXS	0245593	4xOM4 BB	0241254
24xSM BBXS	0241614	8xOM4 BB	0241255
4xOM1	0245583	12xOM4 BB	0241256
8xOM1	0245589	24xOM4 BB	0241257
12xOM1	0245591		
FTMSU-HF D <sub>ca</sub>			
4xSM BB	0202196	8xOM3 BB	0231452
6xSM BB	0202197	12xOM3 BB	0231454
12xSM BB	0202198	24xOM3 BB	0231455
4xSM BB+4xOM3 BB	0202199	4xOM4 BB	0241292
8xSM BB+8xOM3 BB	0241213	8xOM4 BB	0241294
12xSM BB+12xOM3 BB	0241214	12xOM4 BB	0241295
4xOM3 BB	0231451	24xOM4 BB	0241296

## Tiedonsiirtokaapelit

FYORMSU-HF Dca			
4xSM BB	0202479	4xOM3 BB	0202483
8xSM BB	0202480	8xOM3 BB	0202484
12xSM BB	0202481	12xOM3 BB	0202485
24xSM BB	0202482	24xOM3 BB	0202486
FY4RMS-FT Dca			
2x12xSM BBXS	0241966	16x12xSM BBXS	0241968
8x12xSM BBXS	0241967		
FLMS HF B2ca			
2xSM BB B2-s1ad1a1	0241943	2xOM3 BB B2-s1ad1a1	0241671
2xSM BBXS B2-s1ad1a1	0241657	2xOM4 BB B2-s1ad1a1	0241673
2xOM1 B2-s1ad1a1	0241609	2xOM5 BB B2-s1ad1a1	0241944
2xOM2 BB B2-s1ad1a1	0241611		

## Tiedonsiirtokaapelit

FLMMS Dca			
2xSM BB	0241945	2xOM3 BB	0241617
2xSM BBXS	0241659	2xOM4 BB	0241619
2xOM1	0241613	2xOM5 BB	0241946
FMMS Dca			
4xSM BB	0241684	24xOM3 BB	0241718
6xSM BB	0241686	4xOM4 BB	0241719
8xSM BB	0241688	8xOM4 BB	0241720
12xSM BB	0241692	12xOM4 BB	0241721
24xSM BB	0241696	24xOM4 BB	0241727
12xOM3 BB	0241713		



HALOGEENITTOMAT E<sub>ca</sub>-LUOKAN KAAPELIT

Afumex®

## Liitäntäkaapelit

ATON VSB 450/750 V Eca			
2X2,5 750V K6/500	0487402	5G1,5 750V K6/500	0420252
2X4 750V K7/500	0487404	5G2,5 750V R50	0420253
3G1,5 750V R50	0420231	5G2,5 750V K7/500	0420254
3G1,5 750V K6/500	0420232	5G6 750V K9/500	0420255
3G2,5 750V R50	0420233	5G10 750V K11/500	0487451
3G2,5 750V K6/500	0420234	5G16 750V K12/500	0487456
3G6 750V K8/500	0420235	7G1,5 750V K8/500	0420071
5G1,5 750V R50	0420251	7G2,5 750V K9/500	0487472
ATON VSKB 300/500 V Eca			
3G1,5 500V R100	0420331	5G1,5 500V R50	0420280
3G2,5 500V R50	0420332	5G2,5 500V R50	0420352
MSK-LSZH 300/500 V Eca			
2x0,75 N MU R100	0419410	3x1,5 S VA R100	0400821
2x0,75 N VA R100	0400849	3x2,5 S VA K6M/500	0400825
2x1,5 N VA R100	0400850	5x0,75 S VA R100	0400826
3x0,75 S VA R100	0400817	5x1,5 S VA K6M/500	0400830
3x1,0 S VA R100	0400818	5x1,5 S VA R100	0400829
3x1,5 S VA K6M/500	0400824		
TECSUN H12Z22-K 1/1 kV Eca			
1x2,5 MU 1,5kV(DC) PK1000	0403260	1x16 MU 1,5kV(DC) K500	0403270
1x2,5 PU 1,5kV(DC) PK1000	0403261	1x25 MU 1,5kV(DC) K500	0403282
1x4 MU 1,5kV(DC) PK500	0403262	1x35 MU 1,5kV(DC) K500	0413055
1x4 PU 1,5kV(DC) PK500	0403264	1x50 MU 1,5kV(DC) K500	0403284
1x6 MU 1,5kV(DC) PK500	0403265	1x70 MU 1,5kV(DC) K500	0406272
1x6 PU 1,5kV(DC) PK500	0403266	1x95 MU 1,5kV(DC) K500	0406273
1x10 MU 1,5kV(DC) K500	0413099		

## Tiedonsiirtokaapelit

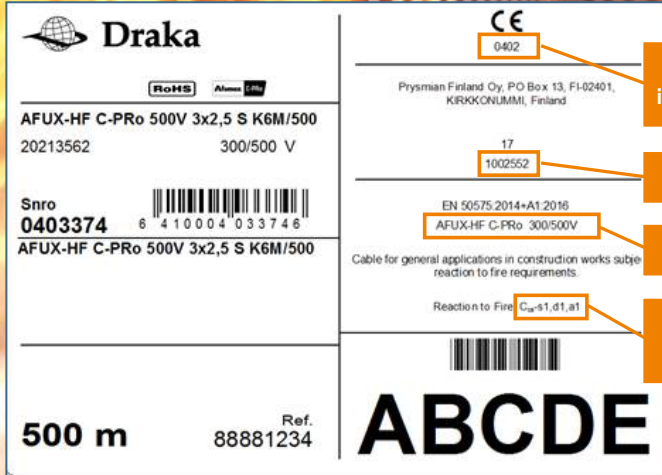
DrakaHybrid Eca			
C6 U/UTP+4xBBXS	0264012	C6 U/UTP+4xBBXS Figure-8	0241204
C6 U/UTP+4xBBXS+TELLU13	0264013		
SuperCat ja UC-kaapelit Eca			
SuperCat7 S/FTP 4p	0264023	UC400 C6 U/UTP 2x4p	0264070
PATCH C7 S/FTPp 4p	0202100	UC900 C7 S/FTP 2x4p	0264081
MHS-LSZH Eca			
1x4x0,5 R100	0202404	5x2x0,5 R150	0202414
3x2x0,5 R200	0202410	10x2x0,5 R200	0202418
FY2RMS-FT Eca			
12x4xSM BBXS	0231470	4x12xSM BBXS	0202181
24x4xSM BBXS	0231472	8x12xSM BBXS	0202182
36x4xSM BBXS	0231474	12x12xSM BBXS	0202183
2x12xSM BBXS	0202179	24x12xSM BBXS	0231469
FZOMSU-SD Eca			
4x6xSM BB	0241914	2x6xSM+2x6xOM1	0242777
4x12xSM BB	0242749	2x6xSM+2x6xOM3 BB	0241938
8x12xSM BB	0241928	4x12xOM4 BB	0241262
16x12xSM BB	0241936	8x12xOM4 BB	0241263
4x6xOM1	0242759	2x12xOM5 BB	0241264
4x12xOM1	0242761	4x12xOM5 BB	0241265
4x6xOM3 BB	0242765	8x12xOM5 BB	0241266
2x4xSM+2x4xOM1	0242775		
FYORMSU Eca			
4xSM BBXS	0241953	12xOM1	0241959
8xSM BBXS	0241954	24xOM1	0241960
12xSM BBXS	0241955	4xOM3 BB	0241961
24xSM BBXS	0241956	8xOM3 BB	0241962
4xOM1	0241957	12xOM3 BB	0241963
8xOM1	0241958	24xOM3 BB	0241964
FZMSU-D Eca			
6xSM	0202487	4x6xSM	0202489
2x6xSM	0202488	2x6xSM+3x4xOM3 BB	0202493
4xSM+2x4xOM3 BB	0202491	8x6xSM	0202490
2x4xSM+2x4xOM3 BB	0202492		
SIROCCO Nano IO Eca			
12xSM	0241028	2x12xSM	0241029
4x12xSM	0241030	8x12xSM	0202116

## Voimakaapelit

AHXCMK-PLUS 6/10 kV ja 12/20 kV Eca			
1X800/35 6/10kV	0624170	1X800/35 12/20kV	0624270
AXMK-PLUS 0,6/1 kV Eca			
4G16 RM K500	0601829	4G120 AN K500	0601835
4G25 RM K500	0601830	4G150 AN K500	0601836
4G35 AN K500	0601831	4G185 AN K500	0601837
4G50 AN K500	0601832	4G240 AN K500	0601838
4G70 AN K500	0601833	4G300 AN K500	0601839
4G95 AN K500	0601834		
AXCMK-PLUS 0,6/1 kV Eca			
3x95/29 AN	0621962	4X95/29 AN	0621804
3x95/57 AN	0601961	4X150/41 AN	0621806
4X25/16 AN	0621800	4X185/57 AN	0621807
4X50/16 AN	0621802		

Suomen laajin kaapelivalikoima verkossa:  
fi-catalogue.prysmiangroup.com





NB eli ilmoitettu laitos

DoP-numero

Tuotteen nimi

Kaapelin paloluokka

CPR:N MUKAISEN KAAPELIN TUNNISTAA PAKKAUKSEN CE-MERKINTÄETIKETISTÄ PAKOLLISINE TIETOINEEN.

Suoritustasoilmoitukset (DoP) löytyvät osoitteesta [www.prysmiangroup.fi](http://www.prysmiangroup.fi) sekä tuotehakemistostamme [fi-catalogue.prysmiangroup.com/](http://fi-catalogue.prysmiangroup.com/)

## HALOGEENITTOMAN KAAPELIN EDUT PALOSSA

### Turvallisuus – pelastautuminen turvallisempaa ja nopeampaa

- vähäisempi savunmuodostus, parempi näkyvyys
- vähemmän ihmiselle myrkyllisiä savukaasuja

### Taloudellisuus ja ympäristöystävällisyys

- jälkisiivous ja saneeraus helpompaa ja kevyempää eikä kaikkia elektronisia laitteita tarvitse välttämättä uusia
- paloalue nopeammin uudelleen käyttöön
- vähemmän ympäristölle haitallisia aineita

© Prysmian Group 2022. 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.

## PRYSMIAN GROUP FINLAND OY

**Pääkonttori ja  
Pikkalan tehtaat**  
Kaapelitie 68  
02490 Pikkala

PL 13  
02401 Kirkkonummi

**Oulun tehtaat**  
Johdintie 5  
90620 Oulu

PL 269  
90651 Oulu

Puhelin 010 5661  
Sähköpostiosoitteet: [etunimi.sukunimi@prysmiangroup.com](mailto:etunimi.sukunimi@prysmiangroup.com)

[www.prysmiangroup.fi](http://www.prysmiangroup.fi)

**Prysmian**  
Group

**Afumex** C-PRo  
**Afumex**®