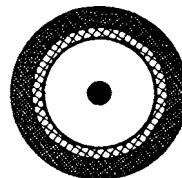




Koaksialkabel STARFLEX CFI

1.6 / 7.2 75 ohm
Cu/FRPE
Halogenfri
LSFR0H IEC 60332-3C
Innendørs / Utendørs



Flammehemmet og halogenfri 75 ohm koaksialkabel for bruk innendørs som distribusjonskabel over lengre avstander i kabel-TV og antenneanlegg (D2 og D3 nett). Høykvalitets koaksialkabel som også kan brukes for satellitt-antenneanlegg helt opp til 3 GHz. Innerleder av blank kobbertråd, ytterleder/ skjerm av Cu-folie og flettet blank kobbertråd gir høy skjermeffektivitet, minimale korrosjonsproblemer og lang levetid. Dielektrikum av gassinjisert skummet PE og ytterkappe av flammehemmet og halogenfritt materiale. Anbefalt konnektor: Cabelcon type -32.

Kabelkonstruksjon

Rev.2.

Innerleder antall x diameter (mm)	Dielektrikum diameter (mm)	Ytterleder	Skjerm Tråder x diameter (mm)	Kabel diameter (mm)	Vekt (kg/km)
1.63 KG	7.2 PE skummet	Cu-folie	16x5x0.15 KG Opt.dekn. >50%	10.3	105

Kabelegenskaper

Bøying Minste bøyeradius	80 mm	Temperaturområde v/bruk	-25°C til +70°C
Strekstyrke Maks. trekraft	450 N	Brannklassifisering Selvslukkende Halogenfri	IEC 60332-1, IEC 60332-3D IEC 60754-1 og -2

Elektriske data ved 20°C

Dempning, nominell	[dB/100 m]	Impedans	75 ± 2 ohm
50 MHz	2.7	Kapasitans, nominell	53 pF/m
100 MHz	3.8	Hastighetsfaktor	0.84
200 MHz	5.4	DC-Resistans	
300 MHz	6.7	Innerleder	9.5 ohm/km
450 MHz	8.4	Ytterleder	9.0 ohm/km
550 MHz	9.3	Skjermeffektivitet v/200 MHz (IEC 96-1)	>100 dB
1000 MHz	12.7	Returdempning SRL (IEC 96-3)	
2000 MHz	19.0	30 - 460 MHz	>23 dB
3000 MHz	24.0	460 - 960 MHz	>19 dB

Bestillingsinformasjon

Kabel kode	Variant	Farge RAL nr.	Leveringsform	EAN-nr.	Ei.nr.
STARFLEX CFI	Cu/FRPE	Sort 9011	S1000 m	7021527242615	1099321