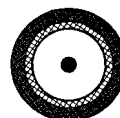




# Koaksialkabel COMPACT AVI

0.7 / 4.8                      75 ohm  
Innendørs  
Brannhemmende

75 ohm koaksialkabel for bruk innendørs som abonnentkabel i kabel-TV og antenneanlegg. Høykvalitets koaksialkabel som også kan brukes for satellitt-antenneanlegg helt opp til 3 GHz. Kabelen har et dielektrikum av massivt PE som gjør den meget robust og derfor velegnet for åpen montering og stifting. Meget fleksibel og rask å installere. Innerleder av blank kobbertråd, ytterleder/skjerm av Al-folie og flettet fortinnet kobbertråd. Ytterkappe av brann-hemmende PVC.



## Kabelkonstruksjon

Rev.2.

Innerleder antall x diameter (mm)	Dielektrikum diameter (mm)	Ytterleder	Skjerm Tråder x diameter (mm)	Kabel diameter (mm)	Vekt (kg/km)
0.75 KG	4.8 PE massiv	Al-folie	16x4x0.15 KGT Opt.dekn. >50%	6.8	50

## Kabelegenskaper

<b>Bøying</b> Minste bøyeradius	40 mm	<b>Temperaturområde</b> v/bruk	-30°C til +70°C
<b>Strekkestyrke</b> Maks. trekkraft	250 N	<b>Brannklassifisering</b> Selvslukkende	IEC 60332-1

## Elektriske data ved 20°C

<b>Dempning, nominell</b>	<b>[dB/100 m]</b>	<b>Impedans</b>	75 ± 2 ohm
50 MHz	5.9	<b>Kapasitans, nominell</b>	67 pF/m
100 MHz	8.1	<b>Hastighetsfaktor</b>	0.66
200 MHz	11.5	<b>DC-Resistans</b>	
300 MHz	14.5	Innerleder	40 ohm/km
450 MHz	17.9	Ytterleder	15 ohm/km
550 MHz	20.2	<b>Skjermeffektivitet v/200 MHz (IEC 96-1)</b>	>90 dB
1000 MHz	28.3	<b>Returdempning SRL (IEC 96-3)</b>	
2000 MHz	42.2	30 - 460 MHz	>18 dB
3000 MHz	54.7	460 - 960 MHz	>16 dB

## Bestillingsinformasjon

Kabel kode	Variant	Farge RAL nr.	Leveringsform	EAN-nr.	EI.nr.
COMPACT AVI	Al/PVC	Hvit 9010	S100 m	7021527637114	1099327