



FRNC

sale

SAT câbles numérique d'antenne 1.1/4.8 - FRNC

- SAT (analogique/ numérique) + CATV
- couverture large bande (100% feuille + tressage)
- classe de blindage A (atténuation du blindage >85 dB)
- ignifuge et non corrosif (FRNC)

Ce câble 75 Ω à faible atténuation pour abonné correspond, avec un taux d'atténuation supérieur à 90 dB, à la classe de blindage A et transporte aussi bien des signaux analogiques que numériques pour SAT- et CATV. Le conducteur interne en cuivre massif d'1,13 millimètres de diamètre, avec une mousse PE physiquement diélectrique, est blindé, d'une part par un film en aluminium et d'autre part, par une tresse étamée en cuivre. La gaine extérieure est en FRNC ignifugé et sans halogène.

construction

conducteur intérieur	conducteur solide en cuivre nu, Ø 1,13 mm
isolation	Foam-Skin PE, mousse physique, Ø 4,8 mm
blindage	feuille AL/PET + tressage en cuivre étamé
couverture du treillis	80 %
diamètre extérieure	6.8 mm

mécanique

rayon de courbure min.	35 mm
température opérationnelle	-30°C / +70°C

électrique

impédance caractéristique	75 Ω ± 2%
coefficient de vélocité	85 %
résistance en continu	
cond. extérieure	10 Ω/km
effet d'écran	
100 - 900 MHz	> 90 dB
atténuation [dB/100m]	
50 MHz	3.8
230 MHz	8.3
470 MHz	12.3
860 MHz	17.1
1000 MHz	18.5
1350 MHz	21.7
1750 MHz	25.1
2000 MHz	27.3
2150 MHz	28.2
2400 MHz	30.2
affaiblissement de régularité	
30 - 300 MHz	> 36 dB
300 - 900 MHz	> 33 dB
900 - 2150 MHz	> 28 dB

référence	gaine extérieure	température opérationnelle	couleur du câble	poids kg/m
SA11DH	FRNC	-30°C / +70°C	gris	0.05