



Constructie:

	RG 6/ U-4 F Al	RG 6/ U-6 F CCA
Conductor intern (mm) Ø	1,0 Cu	1,0 Cu
Izolatie (mm) Ø	FPE 4,57	FPE 4,57
Conductor extern	AL-PES	Cu-PES
Tresa	%55 Al	%55 CCA
Manta	PVC	PVC
Culoare	Negru-Oranj	Negru-Verde
Diametru exterior (mm)	6,80	6,80

Cu : Cupru

Cu-PES : Banda din Poliester Acoperita cu Cupru

Al : Aluminiu

FPE : Polietilena Spuma Solida

CCA : Conductor din Aluminiu placat cu Cupru

PE : Polietilena

AL-PES : Banda din Aluminiu Poliester

HFFR : Fara emisii de halogeni, ignifug

Date tehnice si teste:

	RG 6/ U-4 F Al	RG 6/ U-6 F CCA
Raportul vitezei de propagare (v/c)	0,82	0,82
Rezistenta izolatiei (Mohm/km)	> 2000	> 2000
Capacitanta (pF/m)	54	54
Atenuare (20°C)	(dB/100m)	(dB/100m)
100 MHz	7	6,8
200 MHz	9,7	9,5
400 MHz	14,1	13,8
600 MHz	16,9	16,7
800 MHz	19,6	18,9
1000 MHz	22,4	21,9
1350 MHz	26,1	25,6
1750 MHz	29,3	28,5
2150 MHz	32,4	31,6
Testul la flacara	IEC 60332-1 EN 50265-2-1	IEC 60332-1 EN 50265-2-1
Tensiunea de functionare	1,3 kV	1,3 kV
Tensiunea de incercare	3,0 kV	3,0 kV
Raza minima de curbura (mm)	10xD	10xD
Gama de temperaturi	-40 +70°C	-40 +70°C

Aplicatii:

Aceste cabluri de 75 Ohmi sunt folosite drept cabluri de conexiune la CATV, CCTV, sisteme de satelit si antene comune TV pentru care este necesara o atenuare redusa.

