

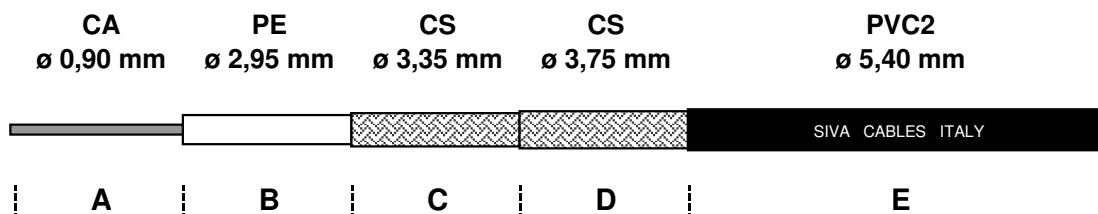


FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV



RG 223 RK

CAVO COASSIALE PER RADIOFREQUENZA A 50 OHM CON DOPPIA SCHERMATURA



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ARGENTATO	\varnothing 0,90 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE COMPATTO	\varnothing 2,95 \pm 0,10 mm
C	1° TRECCIA	RAME STAGNATO	112 x 0,10 mm
	- RICOPERTURA		85%
D	2° TRECCIA	RAME STAGNATO	112 x 0,10 mm
	- RICOPERTURA		80%
E	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE	\varnothing 5,40 \pm 0,10 mm
	- COLORE	NERA - RAL 9004	
	- MARCATURA		

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- **PIEGA SINGOLA** \varnothing ESTERNO X 5
- **PIEGA MULTIPLA** \varnothing ESTERNO X 10

TEMPERATURA D'ESERCIZIO -30 °C / +70 °C

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- **RAME** 22,7
- **PLASTICA** 23,6
- **TOTALE** 46,3

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 50 \pm 3 Ohm

CAPACITA' 100 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 66%

RESISTENZA

- **COND. INTERNO** 28 Ohm/Km
- **COND. ESTERNO** 11 Ohm/Km

TENSIONE

- **ISOLAM. GUAINA SPARK TEST** 4,0 kV

ATTENUAZIONI dB/100 m.

		dB	W
5	MHz	2,6	
10	MHz	3,7	
50	MHz	9,0	
100	MHz	13,0	
200	MHz	19,3	
400	MHz	28,1	

POTENZA MASSIMA W

		dB	W
500	MHz	31,9	
600	MHz	35,3	
800	MHz	42,3	
1000	MHz	48,5	
1350	MHz	57,4	
1500	MHz	61,3	

		dB	W
1750	MHz	66,9	
2150	MHz	75,9	
2250	MHz	77,7	
2500	MHz	82,5	
2750	MHz	87,0	
3000	MHz	91,2	

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 300	MHz	>32	1000 ÷ 2000	MHz	>19
300 ÷ 600	MHz	>28	2000 ÷ 3000	MHz	>18
600 ÷ 1000	MHz	>23 ÷	MHz	-

EFFICIENZA DI SCHERMATURA dB

100 ÷ 900	MHz	>75
900 ÷ 2000	MHz	-
2000 ÷ 3000	MHz	-

La casa costruttrice si riserva di apportare modifiche al prodotto senza preavviso.