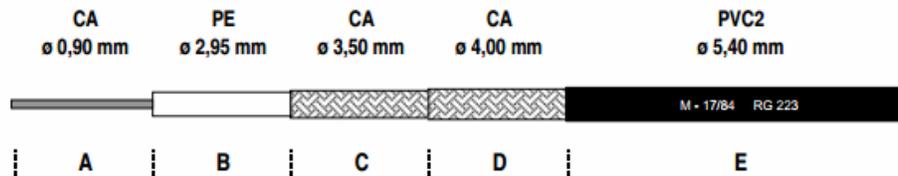


RG 23 U

CAVO COASSIALE PER RADIOFREQUENZA A 50 OHM CON DOPPIA SCHERMATURA
COSTRUITO SECONDO LE NORME MIL-C-17F.



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ARGENTATO ø 0,90 ± 0,025 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE COMPATTO ø 2,95 ± 0,10 mm
C	1° TRECCIA	RAME ARGENTATO 112 x 0,13 mm
		- RICOPERTURA 98%
D	2° TRECCIA	RAME ARGENTATO 112 x 0,13 mm
		- RICOPERTURA 97%
E	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE ø 5,40 ± 0,10 mm
	- COLORE	NERA - RAL 9004	
	- MARCATURA	M - 17/84 RG 223 MIL-C-17F RG 223 U 50 OHM	

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- PIEGA SINGOLA	ø ESTERNO X 5
- PIEGA MULTIPLA	ø ESTERNO X 10

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

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME	38,5
- PLASTICA	21,4
- TOTALE	59,9

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 50 ± 2 Ohm

CAPACITA' 100 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 66%

RESISTENZA

- CONDUT. INTERNO	28 Ohm/Km
- CONDUT. ESTERNO	8 Ohm/Km

TENSIONE

- ISOLAM. GUAINA SPARK TEST	3,5 kV
-----------------------------	--------

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	2,6	500 MHz	31,9	1750 MHz	66,9
10 MHz	3,7	600 MHz	35,3	2150 MHz	75,9
50 MHz	9,0	800 MHz	42,3	2250 MHz	77,7
100 MHz	13,0	1000 MHz	48,5	2500 MHz	82,5
200 MHz	19,3	1350 MHz	57,4	2750 MHz	87,0
300 MHz	23,7	1500 MHz	61,3	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	>78
900 ÷ 2000 MHz	-
2000 ÷ 3000 MHz	-

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