FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV

RG 213 TM

CAVO COASSIALE PER RADIOFREQUENZA A 50 OHM

Classe CPR E_{ca}

CU	PE	CU	PVC2
7 x 0,65 mm	ø 6,30 mm	ø 6,80 mm	ø 9,50 mm

A B C D

CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	**CONDUTTORE INTERNO**	RAME ROSSO	**7 x 0,65 mm**
B	**DIELETTRICO**	POLIETILENE COMPATTO	**ø 6,30 ± 0,15 mm**
C	**TRECCIA**	RAME ROSSO	**192 x 0,12 mm**
	- RICOPERTURA		**90%**
D	**GUAINA**	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE	**ø 9,50 ± 0,18 mm**
	- COLORE	**NERA - RAL 9004**	
	- MARCATURA	**M17/74-RG213 RG 213 TM 50 Ohm**	
		MADE IN ITALY CE 56 SETT/ANNO EN 50575:2014 + A1:2016 Eca	

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** 44,7
- **PLASTICA** 79,2
- **TOTALE** 123,9

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 50 ± 3 Ohm

CAPACITA' 100 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 66%

RESISTENZA

- **COND. INTERNO** 7,8 Ohm/Km
- **COND. ESTERNO** 9,5 Ohm/Km

TENSIONE

- **ISOLAM. GUAINA SPARK TEST** 7,0 kV

ATTENUAZIONI dB/100 m.

		dB	W
5	MHz	1,4	
10	MHz	2,0	
50	MHz	4,9	
100	MHz	7,3	
200	MHz	10,7	
400	MHz	15,8	

POTENZA MASSIMA W

		dB	W
500	MHz	18,2	
600	MHz	20,2	
800	MHz	23,9	
1000	MHz	27,5	
1350	MHz	33,2	
1500	MHz	35,2	

		dB	W
1750	MHz	39,0	
2150	MHz	44,5	
2250	MHz	45,8	
2500	MHz	49,4	
2750	MHz	52,6	
3000	MHz	56,4	

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 300	MHz	>31	1000 ÷ 2000	MHz	>23
300 ÷ 600	MHz	>28	2000 ÷ 3000	MHz	>20
600 ÷ 1000	MHz	>26	….. ÷ …..	MHz	-

EFFICIENZA DI SCHERMATURA dB

100 ÷ 900	MHz	>57
900 ÷ 2000	MHz	-
2000 ÷ 3000	MHz	-

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

SI.VA S.R.L. Via Vittorio Veneto 63 24040 Bonate Sotto (Bergamo) Italia
Tel. 0039 035 991085 / 86 Fax 0039 035 992128 Home page: http://www.sivacavi.it E-mail: siva@sivacavi.it