



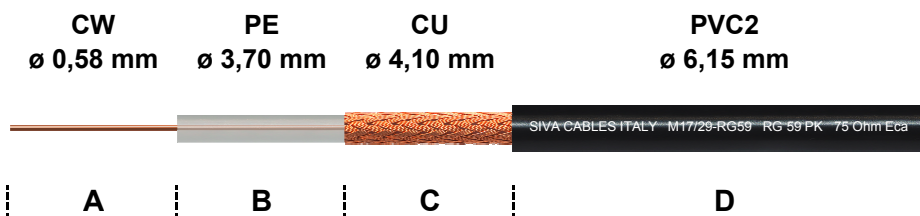
FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV



RG 59 PK

CAVO COASSIALE PER RADIOFREQUENZA A 75 OHM

Classe CPR **E_{ca}**



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	COPPERWELD		ø 0,58 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE COMPATTO		ø 3,70 ± 0,10 mm
C	TRECCIA	RAME ROSSO		120 x 0,10 mm
		- RICOPERTURA		77%
D	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE		ø 6,15 ± 0,10 mm
	- COLORE	NERA - RAL 9004		
	- MARCATURA	M17/29-RG59 RG 59 PK 75 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** 11,1
- **PLASTICA** 34,6
- **TOTALE** 45,7

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 75 ± 3 Ohm

CAPACITA' 67 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 66%

RESISTENZA

- **COND. INTERNO** 166 Ohm/Km
- **COND. ESTERNO** 19,5 Ohm/Km

TENSIONE

- **ISOLAM. GUAINA** 5,0 kV
- **SPARK TEST**

ATTENUAZIONI dB/100 m.

		dB	W
5	MHz	2,4	
10	MHz	3,3	
50	MHz	7,6	
100	MHz	11,1	
200	MHz	16,2	
400	MHz	23,2	

POTENZA MASSIMA W

		dB	W
500	MHz	26,2	
600	MHz	29,3	
800	MHz	34,3	
1000	MHz	38,7	
1350	MHz	46,4	
1500	MHz	49,3	

		dB	W
1750	MHz	54,3	
2150	MHz	61,8	
2250	MHz	63,0	
2500	MHz	67,8	
2750	MHz	70,6	
3000	MHz	73,7	

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 300	MHz	>31	1000 ÷ 2000	MHz	>18
300 ÷ 600	MHz	>28	2000 ÷ 3000	MHz	>14
600 ÷ 1000	MHz	>24	 ÷	MHz	-

EFFICIENZA DI SCHERMATURA dB

100 ÷ 900	MHz	>53
900 ÷ 2000	MHz	-
2000 ÷ 3000	MHz	-

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