

PREV 3864L

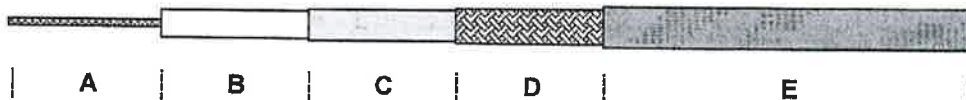
CAVO COASSIALE PER RADIOFREQUENZA A 50 OHM

COSTRUITO SECONDO LE NORME MIL-C-17F.

IN ACCORDO CON LE NORME : IEC 60092-359 IEC 60332-1-2 IEC 60332-3-22A

IEC 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60811-3-1 IEC 61034-2

CS 19 x 0,18 mm PE $\varnothing$ 2,95 mm LTA $\varnothing$ 3,05 mm CS $\varnothing$ 3,60 mm LSZH $\varnothing$ 5,00 mm



CARATTERISTICHE MECCANICHE

- A CONDOTTORE INTERNO RAME STAGNATO 19 x 0,18 mm
- B DIELETTRICO POLIETILENE COMPATTO $\varnothing$ 2,95 $\pm$ 0,10 mm
- C SCHERMO LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO h. 15 mm
- RICOPERTURA 100%
- D TRECCIA RAME STAGNATO 112 x 0,13 mm
- RICOPERTURA 93%
- E GUAINA TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA $\varnothing$ 5,00 $\pm$ 0,20 mm
NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI
ROSSO - RAL 3000
- COLORE
- 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 18,7
- PLASTICA 20,9
- TOTALE 41,0

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 50 $\pm$ 2 Ohm

RESISTENZA

- COND. INTERNO 36,5 Ohm/Km
- COND. ESTERNO 16,0 Ohm/Km

CAPACITA' 100 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 66%

ATTENUAZIONI dB/100 m.

		dB	W
5	MHz	3,0	
10	MHz	4,1	
50	MHz	9,7	
100	MHz	13,4	
200	MHz	19,0	
400	MHz	28,0	

POTENZA MASSIMA W

		dB	W
500	MHz	31,9	
600	MHz	35,4	
800	MHz	41,6	
1000	MHz	47,5	
1350	MHz	57,1	
1500	MHz	60,9	

		dB	W
1750	MHz	67,1	
2150	MHz	77,0	
2250	MHz	79,2	
2500	MHz	85,1	
2750	MHz	88,4	
3000	MHz	91,3	

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 + 300	MHz	>28	1000 + 2000	MHz	>20
300 + 600	MHz	>27	2000 + 3000	MHz	>18
600 + 1000	MHz	>25	 +	MHz	-

EFFICIENZA DI SCHERMATURA dB

100 + 900	MHz	>90
900 + 2000	MHz	>80
2000 + 3000	MHz	>70

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