



FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV

SAT 20776

RICEZIONE TERRESTRE E DIGITALE

CONSIGLI APPLICATIVI :

BREVISSIME TRATTE

Classe CPR **E_{ca}**

CLASSE

A

EN 50117

CU ø 0,40 mm	PEE ø 1,80 mm	LTA ø 1,90 mm	ALL ø 2,55 mm	PVC2 ø 3,60 mm
-----------------	------------------	------------------	------------------	-------------------



|| A || B || C || D || E ||

CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ROSSO	.....	ø 0,40 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE ESPANSO	.....	ø 1,80 ± 0,10 mm
C	SCHERMO	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO	.....	h. 8 mm
		- RICOPERTURA	.....	100%
D	TRECCIA	ALLUMINIO	.....	48 x 0,16 mm
		- RICOPERTURA	.....	77%
E	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE	.....	ø 3,60 ± 0,10 mm
	- COLORE	BIANCA - RAL 9003		
	- MARCATURA	## METRICA ## SIVA SAT 20620 75 Ohm CLASSE A LTE READY		
		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

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME 1,1
- ALLUMINIO 2,8
- PLASTICA 9,1
- TOTALE 13,8

TEMPERATURA D'ESERCIZIO 6000-12000

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 75 ± 5 Ohm

CAPACITA' 56 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 80%

RESISTENZA

- COND. INTERNO 142,0 Ohm/Km
- COND. ESTERNO 25,0 Ohm/Km

TENSIONE

- ISOLAM. GUAINA SPARK TEST 2,5 kV

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz 3,8	470 MHz 18,7	1500 MHz 26,8
10 MHz 4,9	600 MHz 20,4	1750 MHz 29,5
50 MHz 8,8	800 MHz 21,5	2150 MHz 33,3
100 MHz 11,3	862 MHz 22,9	2400 MHz 35,3
200 MHz 13,5	1000 MHz 23,4	2750 MHz 43,6
300 MHz 15,7	1350 MHz 25,4	3000 MHz 45,0

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 470	MHz	>28
470 ÷ 862	MHz	>23
862 ÷ 2150	MHz	>18
2150 ÷ 3000	MHz	>15

EFFICIENZA DI SCHERMATURA NORMATIVA EN 50117

IMPED. DI TRASFERIMENTO	5 ÷ 30	MHz	<5	mOhm/m
	30 ÷ 1000	MHz	>90	dB
	1000 ÷ 2000	MHz	>85	dB
	2000 ÷ 3000	MHz	>75	dB

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