



FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV



SAT 34566 A

RICEZIONE DIGITALE TERRESTRE

CONSIGLI APPLICATIVI :

CANALIZZAZIONI INTASATE

Classe CPR **E_{ca}**

CLASSE

A
EN 50117

CW	PEG	LTA	ALL	PVC2
ø 0,75 mm	ø 3,40 mm	ø 3,50 mm	ø 4,15 mm	ø 5,40 mm



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



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	COPPERWELD	ø 0,75 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE ESPANSO A GAS SKIN-FOAM-SKIN	ø 3,40 ± 0,10 mm
C	SCHERMO	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO	h. 12 mm
	- RICOPERTURA		100%
D	TRECCIA	ALLUMINIO	48 x 0,16 mm
	- RICOPERTURA		56%
E	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE	ø 5,40 ± 0,10 mm
	- COLORE	BIANCA - RAL 9003	
	- MARCATURA	## METRICA ## SIVA SAT 34566 A 75 Ohm CLASSE A LTE READY	
		MADE IN ITALY CE 61 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)

- **CW** 3,6
- **ALLUMINIO** 2,8
- **PLASTICA** 17,8
- **TOTALE** 25,2

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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 75 ± 3 Ohm

CAPACITA' 53 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 84%

RESISTENZA

- **COND. INTERNO** 97,0 Ohm/Km
- **COND. ESTERNO** 22,0 Ohm/Km

TENSIONE

- **ISOLAM. GUAINA** 3,0 kV
- **SPARK TEST**

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	1,7	470 MHz	18,1	1500 MHz	33,5
10 MHz	2,4	600 MHz	20,5	1750 MHz	35,7
50 MHz	5,5	800 MHz	23,6	2150 MHz	41,0
100 MHz	8,2	862 MHz	24,8	2400 MHz	44,0
200 MHz	11,6	1000 MHz	27,5	2750 MHz	47,9
300 MHz	14,2	1350 MHz	31,2	3000 MHz	50,4

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 470	MHz	>27
470 ÷ 862	MHz	>25
862 ÷ 2150	MHz	>22
2150 ÷ 3000	MHz	>19

IMPED. DI TRASFERIMENTO	5 ÷ 30	MHz	<5	mOhm/m
	30 ÷ 1000	MHz	>85	dB
	1000 ÷ 2000	MHz	>75	dB
	2000 ÷ 3000	MHz	>65	dB

EFFICIENZA DI SCHERMATURA NORMATIVA EN 50117

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