



FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV



SAT 72726 TRS

DISTRIBUZIONE A LARGA BANDA

CONSIGLI APPLICATIVI :

CAVO PER DISTRIBUZIONE IN POSA INTERRATA

Classe CPR **F_{ca}**

CLASSE **A++**
EN 50117

CU PEG LAS ALL LAS PE
 ø 1,65 mm ø 7,20 mm ø 7,30 mm ø 7,95 mm ø 8,05 mm ø 10,10 mm



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ROSSO	.....	ø 1,65 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE ESPANSO A GAS SKIN-FOAM-SKIN	.....	ø 7,20 ± 0,10 mm
C	SCHERMO	LAMINA COLLANTE DI ALL + PET + ALL	.....	h. 27 mm
		- RICOPERTURA	.....	100%
D	TRECCIA	ALLUMINIO	.....	128 x 0,16 mm
		- RICOPERTURA	.....	72%
E	SCHERMO	LAMINA COLLANTE DI ALL + PET + ALL	.....	h. 27 mm
		- RICOPERTURA	.....	100%
F	GUAINA	POLIETILENE AL CARBON BLACK	.....	ø 10,10 ± 0,18 mm
	- COLORE	NERA - RAL 9004		
	- MARCATURA	## METRICA ## SIVA SAT 72726 TRS 75 Ohm CLASSE A++ LTE READY		
		MADE IN ITALY CE 57 SETT/ANNO		

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- PIEGA SINGOLA ø ESTERNO X 5
- PIEGA MULTIPLA ø ESTERNO X 10

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME 19,2
- ALLUMINIO 7,8
- PLASTICA 44,1
- TOTALE 77,7

TEMPERATURA D'ESERCIZIO -40 °C / +75 °C

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 75 ± 3 Ohm

CAPACITA' 53 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 84%

RESISTENZA

- COND. INTERNO 8,2 Ohm/Km
- COND. ESTERNO 4,4 Ohm/Km

TENSIONE

- ISOLAM. GUAINA SPARK TEST 8,0 kV

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	0,9	470 MHz	8,6	1500 MHz	16,4
10 MHz	1,2	600 MHz	9,8	1750 MHz	17,8
50 MHz	2,8	800 MHz	11,7	2150 MHz	19,5
100 MHz	3,8	862 MHz	11,9	2400 MHz	20,4
200 MHz	5,4	1000 MHz	12,9	2750 MHz	22,1
300 MHz	6,5	1350 MHz	15,3	3000 MHz	23,5

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 470	MHz	>31
470 ÷ 862	MHz	>26
862 ÷ 2150	MHz	>23
2150 ÷ 3000	MHz	>20

EFFICIENZA DI SCHERMATURA NORMATIVA EN 50117

IMPED. DI TRASFERIMENTO	5 ÷ 30	MHz	<0,9	mOhm/m
	30 ÷ 1000	MHz	>105	dB
	1000 ÷ 2000	MHz	>95	dB
	2000 ÷ 3000	MHz	>85	dB

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