



FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV

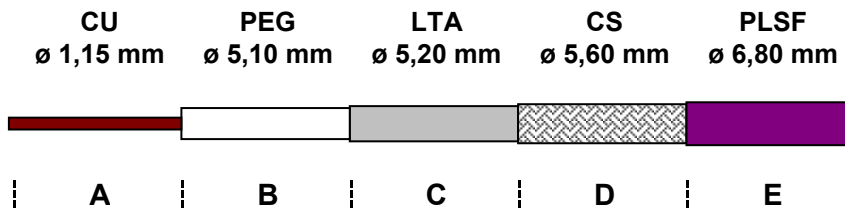
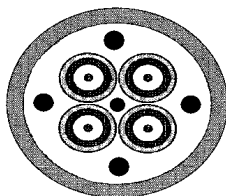


4 X SLS 51900

CAVO VIDEO BROADCAST DIGITALE 6 Gb/s UHDTV - 3 Gb/s HD-SDI
CONFORME ALLE NORME CEI 20-11 CEI 20-22/II CEI 20-35 I/II IEC 60332 I/II/III

CLASSE

A+
EN 50117



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ROSSO	ø 1,15 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE ESPANSO A GAS SKIN-FOAM-SKIN	ø 5,10 ± 0,10 mm
C	SCHERMO	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO	h. 18 mm
		- RICOPERTURA	100%
D	TRECCIA	RAME STAGNATO	216 x 0,10 mm
		- RICOPERTURA	90%
E	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	ø 6,80 ± 0,10 mm
	- COLORE	VIOLA - RAL 4001	
	- MARCATURA	NUMERO DEL CAVO	
	GUAINA	POLIVINILCLORURO NON CONTAMINANTE	ø 20,5 ± 0,50 mm
	- COLORE	NERA - RAL 9004	

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- PIEGA SINGOLA	ø ESTERNO X 5
- PIEGA MULTIPLA	ø ESTERNO X 10
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	-25 °C / +80 °C

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME	104,0
- PLASTICA	364,5
- TOTALE	475,1

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA	75 ± 3 Ohm
CAPACITA'	53 pF/m
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE	84%

RESISTENZA	
- COND. INTERNO	16,6 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	9,5 Ohm/Km

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	1,0	135 MHz	6,0	1500 MHz	22,2
10 MHz	1,4	143 MHz	6,3	1750 MHz	23,8
50 MHz	3,5	180 MHz	7,2	2150 MHz	27,0
71,5 MHz	4,3	360 MHz	10,3	2500 MHz	29,4
88,5 MHz	4,8	750 MHz	15,0	3000 MHz	33,1
100 MHz	5,3	1000 MHz	17,5	6000 MHz	51,3

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 470 MHz	>29	3000 ÷ 4500 MHz	>20
470 ÷ 862 MHz	>27	4500 ÷ 6000 MHz	>15
862 ÷ 2150 MHz	>24	6000 ÷ 12000 MHz	-
2150 ÷ 3000 MHz	>21		

EFFICIENZA DI SCHERMATURA NORMATIVA EN 50117

5 ÷ 30 MHz	<5 mOhm/m
30 ÷ 1000 MHz	>95 dB
1000 ÷ 2000 MHz	>90 dB
2000 ÷ 3000 MHz	>80 dB

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