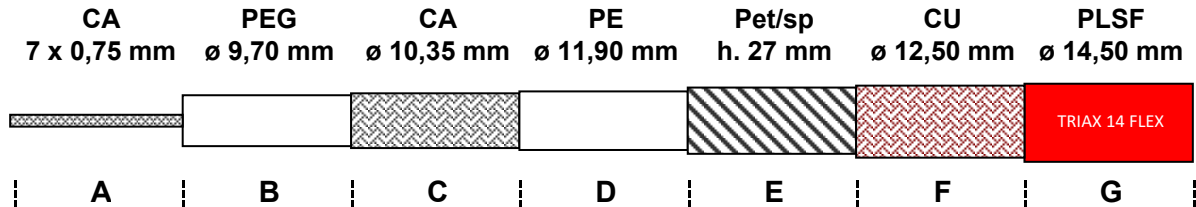


TX 797 FLEX

CAVO VIDEO TRIASSIALE PER BROADCAST

CONFORME ALLE NORME CEI 20-11 CEI 20-22/II CEI 20-35 I/II IEC 60332 I/II/III



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ARGENTATO	7 x 0,75 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE ESPANSO A GAS SKIN-FOAM-SKIN	ø 9,70 ± 0,20 mm
C	1° TRECCIA	RAME ARGENTATO	192 x 0,16 mm
		- RICOPERTURA	75%
D	1° GUAINA	POLIETILENE COMPATTO	ø 11,90 ± 0,18 mm
E	ANTIMIGRANTE	NASTRINO IN POLIESTERE	h. 27 mm
F	2° TRECCIA	RAME ROSSO	216 x 0,15 mm
		- RICOPERTURA	78%
G	2° GUAINA	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	ø 14,50 ± 0,18 mm
	- COLORE	ROSSO - RAL 3000	
	- MARCATURA	SIVA TRIAX 14 FLEX BROADCASTING CABLE CEI 20-22 II	

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	109,6
- PLASTICA	129,9
- TOTALE	240,3

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA	75 ± 3 Ohm
CAPACITA'	56 pF/m
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE	80%

RESISTENZA	
- COND. INTERNO	6 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	6 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	4 Ohm/Km

RESISTENZA ISOLAMENTO

- CONDUT. INT. / 1° TRECCIA	>10 ⁴	MOhm/Km
- 1° TRECCIA / 2° TRECCIA	>10 ³	MOhm/Km

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	0,6	300 MHz	7,7	2150 MHz	21,1
10 MHz	0,7	600 MHz	9,9	2400 MHz	22,0
50 MHz	2,6	1000 MHz	12,8	2750 MHz	23,5
100 MHz	3,8	1500 MHz	17,1	3000 MHz	24,3

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 300 MHz	>28	1000 ÷ 2000 MHz	>19
300 ÷ 600 MHz	>26	2000 ÷ 3000 MHz	>18
600 ÷ 1000 MHz	>22 ÷	MHz -

EFFICIENZA DI SCHERMATURA dB

100 ÷ 900 MHz	>75
900 ÷ 2000 MHz	-
2000 ÷ 3000 MHz	-

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