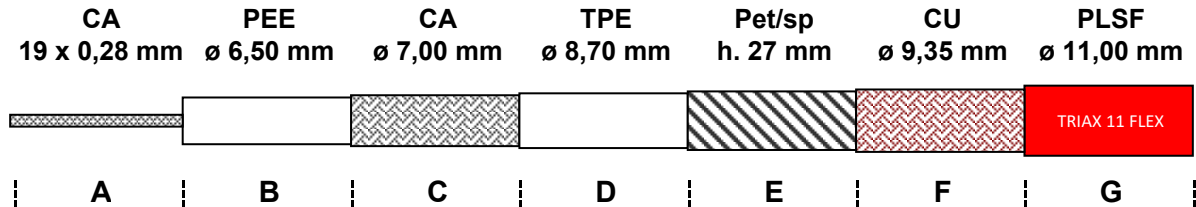


# TX 765 FLEX

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

<b>A</b>	<b>CONDUTTORE INTERNO</b>	RAME ARGENTATO	19 x 0,28 mm
<b>B</b>	<b>DIELETTRICO</b>	POLIETILENE ESPANSO	ø 6,50 ± 0,15 mm
<b>C</b>	<b>1° TRECCIA</b>	RAME ARGENTATO - RICOPERTURA	144 x 0,13 mm 84%
<b>D</b>	<b>1° GUAINA</b>	ELASTOMERO TERMOPLASTICO	ø 8,70 ± 0,10 mm
<b>E</b>	<b>ANTIMIGRANTE</b>	NASTRINO IN POLIESTERE	h. 27 mm
<b>F</b>	<b>2° TRECCIA</b>	RAME ROSSO - RICOPERTURA	168 x 0,16 mm 88%
<b>G</b>	<b>2° GUAINA</b>	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	ø 11,00 ± 0,18 mm
	- COLORE	<b>ROSSO - RAL 3000</b>	
	- MARCATURA	<b>SIVA TRIAX 11 FLEX BROADCASTING CABLE CEI 20-22 II</b>	

### 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	75,9
- PLASTICA	80,6
- TOTALE	157,3

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

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

<b>RESISTENZA</b>	
- COND. INTERNO	15,5 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	13,0 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	8,5 Ohm/Km

### RESISTENZA ISOLAMENTO

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

### ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	1,2	300 MHz	11,6	2150 MHz	35,0
10 MHz	1,7	600 MHz	17,1	2400 MHz	37,7
50 MHz	4,4	1000 MHz	22,4	2750 MHz	41,3
100 MHz	6,2	1500 MHz	28,5	3000 MHz	43,1

### PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE ( SRL ) dB

30 ÷ 300 MHz	>28	1000 ÷ 2000 MHz	>16
300 ÷ 600 MHz	>25	2000 ÷ 3000 MHz	>15
600 ÷ 1000 MHz	>23	..... ÷ .....	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.