

## ZHD 206 H2C2 - GRADO 4 0,6/1 kV

CAVO COASSIALE PER VIDEOSORVEGLIANZA A 75 OHM

ZHD 206 + 1 COPPIA TWISTATA 0,22 MM<sup>2</sup> + 2 x 0,75 MM<sup>2</sup>

POSSIBILITA' DI POSA CON CAVI DI ENERGIA AVENTI MARCATURA 0,6/1 kV

MASSIMA TRASMISSIONE SEGNALE VIDEO: **ANALOGICO** 400 m.  
**HD - SDI** 70 m.

CW	PEE	LTA	CS	LSZH	LSZH
ø 0,41 mm	ø 1,95 mm	ø 2,05 mm	ø 2,45 mm	ø 3,60 mm	ø 7,50 mm



### CARATTERISTICHE MECCANICHE

<b>A</b>	<b>CONDUTTORE INTERNO</b>	COPPERWELD	ø 0,41 mm
<b>B</b>	<b>DIELETTRICO</b>	POLIETILENE ESPANSO	ø 1,95 ± 0,10 mm
<b>C</b>	<b>SCHERMO</b>	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO	h. 8 mm
	- RICOPERTURA		100%
<b>D</b>	<b>TRECCIA</b>	RAME STAGNATO	48 x 0,10 mm
	- RICOPERTURA		62%
<b>E</b>	<b>GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	ø 3,60 ± 0,10 mm
		NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI	
	- COLORE	<b>BLU - RAL 5010</b>	
	<b>FILI ELETTRICI</b>		
	-	RAME ROSSO	1 x ( 2x0,22 mm <sup>2</sup> )
	-	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	1 x ( 2 x ø 1,20 ± 0,10 mm )
	- COLORE	<b>GIALLO - VERDE TWISTATI</b>	
	-	RAME ROSSO	2x0,75 mm <sup>2</sup>
	-	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	2 x ø 2,00 ± 0,10 mm
	- COLORE	<b>ROSSO - NERO</b>	
<b>F</b>	<b>GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	ø 7,50 ± 0,30 mm
		NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI	
	- COLORE	<b>GRIGIA - RAL 7001</b>	

### MINIMO RAGGIO DI CURVATURA ( mm )

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

### PESO DEL CAVO ( Kg/Km )

- RAME	22,3
- PLASTICA	58,4
- TOTALE	81,5

TEMPERATURA D'ESERCIZIO -40 °C / +80 °C

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA	75 ± 5 Ohm
CAPACITA'	56 pF/m
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE	80%
RESISTENZA - COND. INTERNO	320,0 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	41,0 Ohm/Km

### CAVETTI ELETTRICI

TENSIONE - ESERCIZIO	250 Vca - 300 Vca
- PROVA	1200 Vca - 2000 Vca
RESIST. COND.	82 Ohm/Km - 26 Ohm/Km

### ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	3,7	100 MHz	15,3	1000 MHz	49,9
10 MHz	4,7	300 MHz	26,1	2150 MHz	74,8
50 MHz	11,0	600 MHz	37,9	3000 MHz	87,5

### PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE ( SRL ) dB

30 ÷ 470 MHz	>28	2150 ÷ 3000 MHz	>15
470 ÷ 860 MHz	>23	..... ÷ .....	MHz -
860 ÷ 2150 MHz	>18	..... ÷ .....	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.

SI.VA S.R.L. Via Vittorio Veneto 63 24040 Bonate Sotto ( Bergamo ) Italia

Tel. 0039 035 991085 / 86 Fax 0039 035 992128 Home page: <http://www.sivacavi.it> E-mail: [siva@sivacavi.it](mailto:siva@sivacavi.it)