

# ZHD 206 H2 - GRADO 4 0,6/1 kV

CAVO COASSIALE PER VIDEOSORVEGLIANZA A 75 OHM - ZHD 206 + 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.

<b>CW</b>	<b>PEE</b>	<b>LTA</b>	<b>CS</b>	<b>LSZH</b>	<b>LSZH</b>
ø 0,41 mm	ø 1,95 mm	ø 2,05 mm	ø 2,45 mm	ø 3,60 mm	ø 7,30 mm



## CARATTERISTICHE MECCANICHE

	A	B	C	D	E	F
<b>A CONDUCTTORE INTERNO</b>	COPPERWELD					ø 0,41 mm
<b>B DIELETTRICO</b>	POLIETILENE ESPANSO					ø 1,95 ± 0,10 mm
<b>C SCHERMO</b>	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO					h. 8 mm
	- RICOPERTURA					100%
<b>D TRECCIA</b>	RAME STAGNATO					48 x 0,10 mm
	- RICOPERTURA					62%
<b>E 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					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 GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA					ø 7,30 ± 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	18,3
- PLASTICA	55,4
- TOTALE	74,5

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

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

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

## CAVETTI ELETTRICI

<b>TENSIONE</b> - <b>ESERCIZIO</b>	300 Vca
- <b>PROVA</b>	2000 Vca
<b>RESISTENZA CONDUTTORI</b>	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.