

## ZHD 208 H2C2

CAVO PER VIDEOSORVEGLIANZA  
INSTALLAZIONI INTERNE ED ESTERNE

ZHD 208 + 1 COPPIA TWISTATA 0,22 MM<sup>2</sup> + 2 x 0,75 MM<sup>2</sup>

Classe CPR **E<sub>ca</sub>**

CLASSE

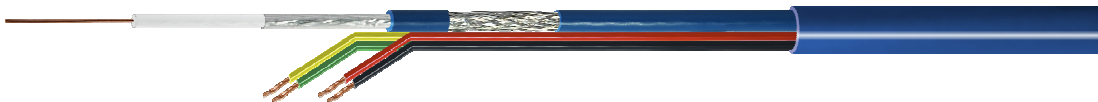
# A

EN 50117

MASSIMA TRASMISSIONE SEGNALE VIDEO:

**ANALOGICO 400 m.**  
**HD - SDI 70 m.**

CU	PEE	LTA	ALL	LSZH	LSZH
∅ 0,40 mm	∅ 1,80 mm	∅ 1,90 mm	∅ 2,55 mm	∅ 3,60 mm	∅ 7,50 mm



### CARATTERISTICHE MECCANICHE

	A	B	C	D	E	F
<b>A CONDUITTORE INTERNO</b>	RAME ROSSO					∅ 0,40 mm
<b>B DIELETTRICO</b>	POLIETILENE ESPANSO					∅ 1,80 ± 0,10 mm
<b>C SCHERMO</b>	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO					h. 8 mm
	- RICOPERTURA					100%
<b>D TRECCIA</b>	ALLUMINIO					48 x 0,16 mm
	- RICOPERTURA					77%
<b>E GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI <b>BLU - RAL 5010</b>					∅ 3,60 ± 0,10 mm
<b>FILI ELETTRICI</b>						
-	RAME ROSSO					1 x ( 2x0,22 mm <sup>2</sup> )
-	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA					1 x ( 2 x ∅ 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 ∅ 2,00 ± 0,10 mm
- COLORE	<b>ROSSO - NERO</b>					
<b>F GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI <b>BLU - RAL 5010</b>					∅ 7,50 ± 0,30 mm
- COLORE						
- MARCATURA	## METRICA ## SIVA ZHD 208 H2C2 HD COAXIAL 75 OHM+2x0,75 MM <sup>2</sup> +2x0,22 MM <sup>2</sup> LSZH MADE IN ITALY CE 56 SETT/ANNO EN 50575:2014 + A1:2016 Eca					

### MINIMO RAGGIO DI CURVATURA ( mm )

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

### PESO DEL CAVO ( Kg/Km )

- RAME	18,7
- PLASTICA	49,5
- TOTALE	71,8

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	142,0 Ohm/Km
- COND. ESTERNO	25,0 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	3,8	100 MHz	15,7	1000 MHz	51,3
10 MHz	4,9	300 MHz	26,8	2150 MHz	76,7
50 MHz	11,3	600 MHz	39,0	3000 MHz	89,9

### 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 ( )

100 ÷ 900 MHz	>90
900 ÷ 2000 MHz	-
2000 ÷ 3000 MHz	-

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