

## ZHD 208 M2

CAVO PER VIDEOSORVEGLIANZA  
 INSTALLAZIONI INTERNE ED ESTERNE  
 ZHD 208 + 2 X 1,50 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
ø 0,40 mm	ø 1,80 mm	ø 1,90 mm	ø 2,55 mm	ø 3,60 mm	ø 8,20 mm



### CARATTERISTICHE MECCANICHE

<b>A</b>	<b>CONDUTTORE INTERNO</b>	RAME ROSSO	.....	ø 0,40 mm
<b>B</b>	<b>DIELETTRICO</b>	POLIETILENE ESPANSO	.....	ø 1,80 ± 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>	ALLUMINIO	.....	48 x 0,16 mm
	- RICOPERTURA	.....	.....	77%
<b>E</b>	<b>GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	.....	ø 3,60 ± 0,10 mm
	- COLORE	NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI	.....	<b>BLU - RAL 5010</b>
	<b>FILI ELETTRICI</b>	RAME ROSSO	.....	2x1,50 mm <sup>2</sup>
	-	POLIVINILCLORURO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	.....	2 x ø 2,60 ± 0,10 mm
	- COLORE	<b>ROSSO - NERO</b>	.....	
<b>F</b>	<b>GUAINA</b>	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	.....	ø 8,20 ± 0,30 mm
	- COLORE	NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI	.....	<b>BLU - RAL 5010</b>
	- MARCATURA	<b>## METRICA ## SIVA ZHD 208 M2 HD COAXIAL 75 OHM + 2 x 1,50 MM<sup>2</sup> LSZH</b>	.....	
		<b>MADE IN ITALY CE 56 SETT/ANNO EN 50575:2014 + A1:2016 Eca</b>	.....	

### MINIMO RAGGIO DI CURVATURA ( mm )

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

### PESO DEL CAVO ( Kg/Km )

- RAME	27,5
- PLASTICA	55,7
- TOTALE	86,8

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	300 Vca
- PROVA	2000 Vca
RESISTENZA CONDUTTORI	12 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 dB

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

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