

U/UTP 6 ZH 4x2xAWG24/1

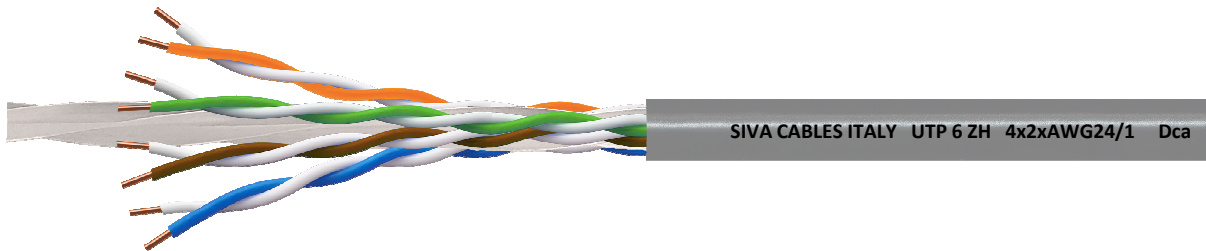
CAVO DI RETE PER TRASMISSIONE DATI A COPPIE SIMMETRICHE BINATE

Classe CPR **D_{ca}**

CU
4 x (2 x ø 0,53 mm)

PE
4 x (2 x ø 1,00 mm)

LSZH
ø 5,40 mm



CARATTERISTICHE MECCANICHE

	A	B	C		
A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ROSSO			4 x (2 x ø 0,53 mm)
B	ISOLAMENTO	POLIETILENE COMPATTO			4 x (2 x ø 1,00 mm)
	- COLORE	BIANCO/BLU - BLU		BIANCO/ARANCIO - ARANCIO	
		BIANCO/VERDE - VERDE		BIANCO/MARRONE - MARRONE	
C	GUAINA	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA			ø 5,40 ± 0,30 mm
		NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI			
	- COLORE	GRIGIA - RAL 7001			
	- MARCATURA				

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- INSTALLAZIONE	35 mm
- OPERA	70 mm

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME	16,0
- PLASTICA	22,2
- TOTALE	38,2

TEMPERATURA D'ESERCIZIO -15 °C / +70 °C

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA (@ 100 MHz)	100 ± 10 Ohm	RESISTENZA	
CAPACITA' (@ 800 Hz)	48 pF/m	- CC DEI CONDUTTORI	90 Ohm/Km
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE	69%	- LOOP	160 Ohm/Km
ATTENUAZIONE	>45 dB	- ISOLAMENTO (500 V)	>5000 Mohm/Km
D'ACCOPIAMENTO (30÷100 MHz)		TENSIONE ISOLAM. GUAINA	1 kV

CARATTERISTICHE DI TRASMISSIONE a 20°C

		ATTENUAZIONI dB/100 m.	RL dB	NEXT dB	ACR dB/100 m.
1	MHz	1,8	25,0	100,0	98,2
10	MHz	5,4	25,0	80,0	74,6
20	MHz	7,7	25,0	70,0	62,3
31,2	MHz	9,6	25,0	65,0	55,4
62,5	MHz	13,7	25,0	60,0	43,3
100	MHz	17,4	25,0	60,0	42,6
155,5	MHz	21,9	25,0	55,0	33,1
200	MHz	25,0	20,0	55,0	30,0
250	MHz	28,1	20,0	50,0	21,9
300	MHz	30,8	20,0	45,0	14,2

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