

U/UTP 6 PE 4x2xAWG24/1

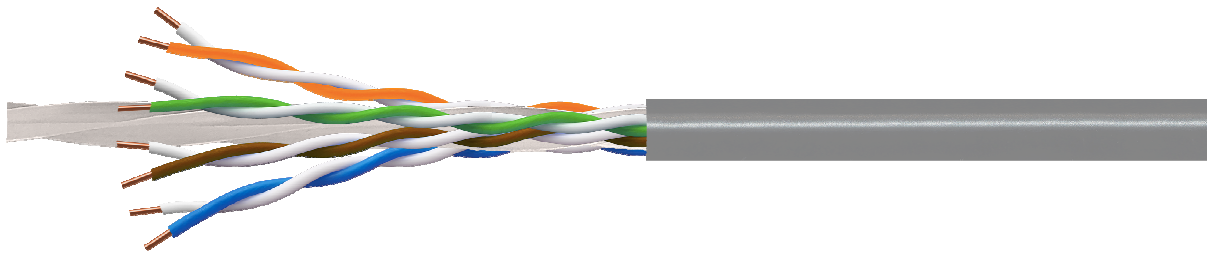
CAVO DI RETE PER TRASMISSIONE DATI A COPPIE SIMMETRICHE BINATE

Classe CPR **F_{ca}**

CU
4 x (2 x \varnothing 0,53 mm)

PE
4 x (2 x \varnothing 1,00 mm)

PE
 \varnothing 5,40 mm



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ROSSO	4 x (2 x \varnothing 0,53 mm)
B	ISOLAMENTO	POLIETILENE COMPATTO	4 x (2 x \varnothing 1,00 mm)
	- COLORE	BIANCO/BLU - BLU	BIANCO/ARANCIO - ARANCIO
		BIANCO/VERDE - VERDE	BIANCO/MARRONE - MARRONE
C	GUAINA	POLIETILENE AL CARBON BLACK	\varnothing 5,40 \pm 0,30 mm
	- COLORE	NERA - RAL 9004	
	- MARCATURA		

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- INSTALLAZIONE	35 mm
- OPERA	70 mm

TEMPERATURA D'ESERCIZIO -40 °C / +75 °C

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME	16,0
- PLASTICA	16,9
- TOTALE	32,9

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA (@ 100 MHz)	100 \pm 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.