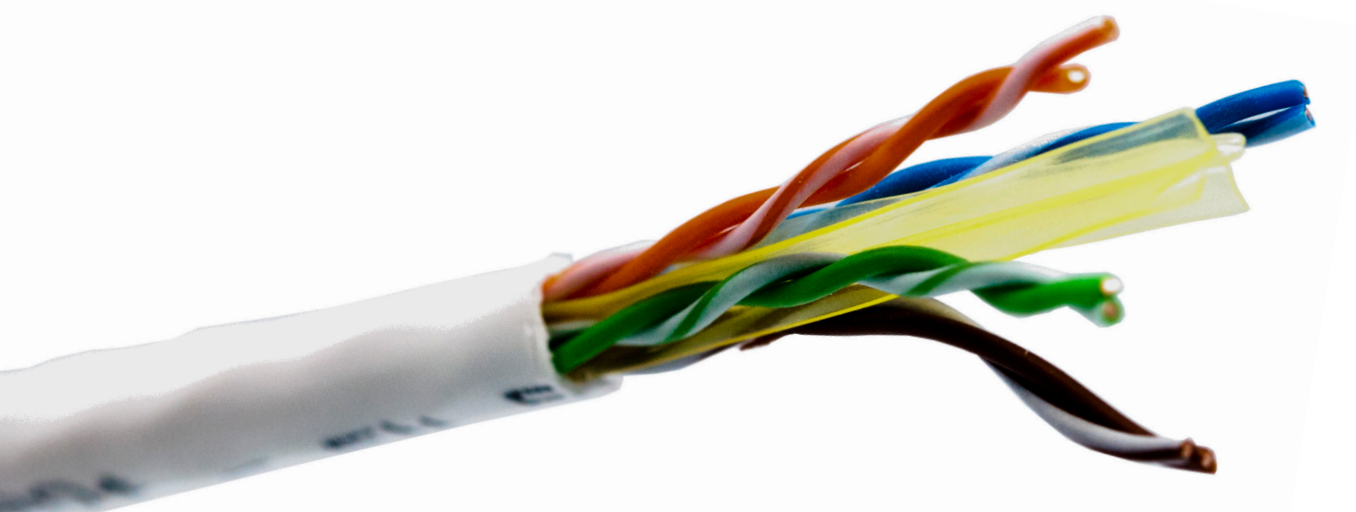


CAVO U/UTP CAT. 6 E 6A

Flessibile
Conduttori AWG 23
Guaina LSZH

CAVO U/UTP CAT. 6 E 6A

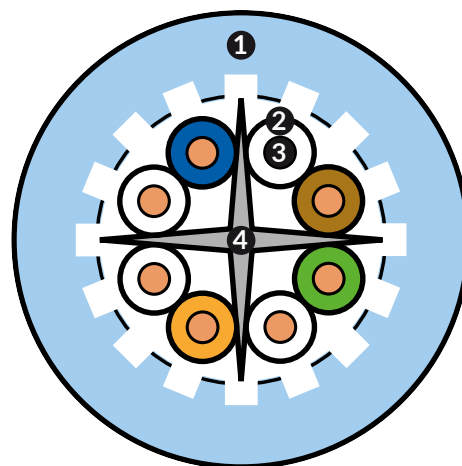
Cavo composto da otto conduttori cordati in quattro coppie. È privo di schermatura ed è disponibile nelle categorie 6 e 6A AWG 23. La guaina esterna è LSZH di colore bianco RAL 9010. Disponibile in box da 305 metri o in bobina da 500 metri.



CARATTERISTICHE TECNICHE

	CAT. 6	CAT. 6A
CONDUTTORE	Rame Ø 0,54 mm	Rame Ø 0,6 mm
ISOLANTE	Polietilene Ø 0,95 mm	Poliolefina Ø 1,1 mm
NUMERO DI COPPIE	4	
GUAINA ESTERNA	LSZH (RAL 9010 - Bianco)	
DIAMETRO TOTALE	Ø 5,3 mm	Ø 8,8 mm
PESO	36 kg / km	80 kg / km
TEMPERATURA OPERATIVA	-20° C ÷ + 60° C	
TEMPERATURA POSA	0° C ÷ + 50° C	
RESISTENZA DI LOOP	≤ 176Ω/km	≤ 165Ω/km
BILANCIO DI RESISTENZA	≤ 2%	
RESISTENZA DI ISOLAMENTO	≤ 5000 MΩkm	
IMPEDENZA CARATTERISTICA	100 Ω	
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE NOMINALE	~ 67%	~ 65%
RITARDO PROPAGAZIONE	≤ 535 ns / 100 m	
DISTORSIONE PROPAGAZIONE	20 ns / 100 m	≤ 45 ns / 100 m

DETTAGLIO PRODOTTO



- 1 - Guaina esterna del cavo - LSZH
- 2 - Guaina esterna del conduttore
- 3 - Conduttore
- 4 - Elemento di separazione coppie

Normative di riferimento ISO / IEC 11801; TIA / EIA — 568 B.2 - 10; EN 50173-1
EN 50288-10-1 IEC 60332-1; IEC 60754 -2; IEC 61034