

# CAVO F/FTP CAT. 6A

Flessibile  
Conduttori AWG 23  
Guaina LSZH

# CAVO F/FTP CAT. 6A

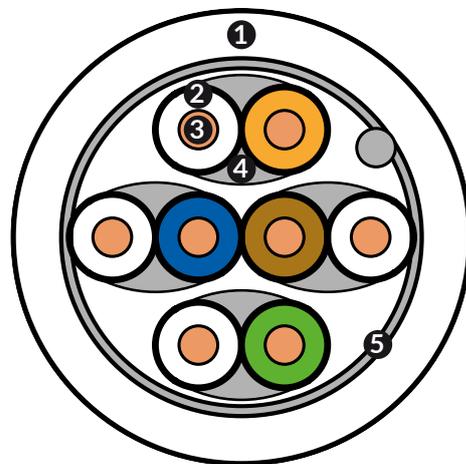
Cavo di categoria 6A AWG 23, composto da otto conduttori cordati in quattro coppie, schermato in foglio di alluminio sul totale e in foglio di alluminio sulle singole coppie. La guaina esterna è LSZH di colore bianco. Disponibile in bobina da 305 metri o da 500 metri.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

CONDUTTORE	Rame Ø 0,56 mm
ISOLANTE	Foamskin Polietilene Ø 1,38 mm
NUMERO DI COPPIE	4
GUAINA ESTERNA	LSZH (RAL 9010 - Bianco)
DIAMETRO TOTALE	Ø 7,3 mm
PESO	52 kg / km
TEMPERATURA FUNZIONAMENTO	-20° C ÷ + 60° C
TEMPERATURA POSA	0° C ÷ + 50° C
RESISTENZA DI LOOP	≤ 165Ω/km
BILANCIO DI RESISTENZA	≤ 2%
RESISTENZA DI ISOLAMENTO	≤ 2000 MΩkm
IMPEDENZA CARATTERISTICA	100 Ω
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE NOMINALE	~ 79%
RITARDO DI PROPAGAZIONE	≤ 427 ns / 100 m
DISTORSIONE DI PROPAGAZIONE	≤ 12 ns / 100 m

DETTAGLIO PRODOTTO



- 1 - Guaina esterna del cavo - LSZH
- 2 - Guaina esterna del conduttore
- 3 - Conduttore
- 4 - Schermatura della singola coppia
- 5 - Schermatura totale del cavo

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