



## Cavi coassiali 50 Ohm per telefonia

### art. 39-625 T-CAVO 50-10

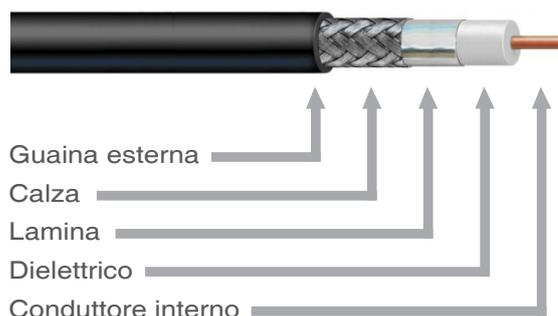
Cavo coassiale per interno, per il collegamento tra i vari elementi di un impianto di telefonia mobile.

Garantisce, a seconda delle necessità, una ridotta attenuazione unita ad un'elevata capacità di propagazione.

Venduto al metro.



Articolo	39-625	
Sigla	T-CAVO 50-10	
<b>Specifiche costruttive</b>		
Conduttore interno	Materiale Ø mm	Solid BCCAI 2,74
Dielettrico	Materiale Ø mm	PE 7,24
Lamina	Materiale	Al
Calza	Materiale %	CuSn 32
Guaina esterna	Materiale Ø mm	LSZH nero 10,3
<b>Caratteristiche elettriche</b>		
Impedenza caratteristica	Ohm	50
Capacità mutua	pF/m	78,4
Velocità di propagazione	%	85
Resistenza schermo	Ohm/Km	46 (int.); 54 (est.)
Isolamento guaina	KV	16
<b>Caratteristiche meccaniche</b>		
Peso complessivo	Kg/Km	100
Raggio min. curvatura	mm	25 (uno); 101,6 (più di uno)
Resistenza max alla tensione	N	72,6
Temperatura di funzionamento	°C	-40 ÷ +85
<b>Attenuazione (20°C) dB/100m</b>		
MHz	30	2,2
MHz	50	2,9
MHz	150	5,0
MHz	220	6,1
MHz	450	8,9
MHz	900	12,8
MHz	1500	16,8
MHz	1800	18,6
MHz	2000	19,6
MHz	2500	22,2
MHz	5800	35,5
<b>Return Loss dB</b>		
MHz	5+470	>30
MHz	470+1000	>26
MHz	1000+2000	>20
MHz	2000+3000	>18
<b>Attenuazione di schermatura dB</b>		
MHz	30+1000	>75
MHz	1000+2000	>80
MHz	2000+3000	>70



#### Legenda

Al=Alluminio  
 BCCAI= Alluminio rivestito di rame nudo  
 CuSn = Rame stagnato  
 PE = Polietilene bassa densità  
 LSZH = Bassa Emissione Fumi - Zero Alogeni

