



## Cavi coassiali 50 Ohm per telefonia

### art. 39-626 T-CAVO 50-7

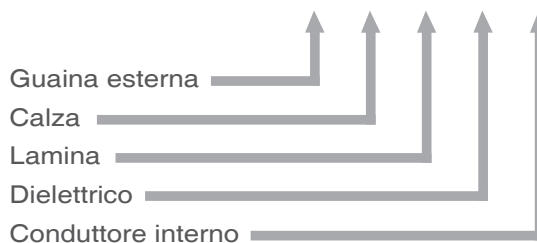
Cavo coassiale per interno, per il collegamento tra i vari elementi di un impianto di telefonia mobile.

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

Venduto al metro.



Articolo		39-626
Sigla		T-CAVO 50-7
<b>Specifiche costruttive</b>		
Conduttore interno	Materiale Ø mm	Cu 1,40
Dielettrico	Materiale Ø mm	PEG/PE 3,80
Lamina	Materiale	Al/Pet/Al
Calza	Materiale %	CuSn 78
Guaina esterna	Materiale Ø mm	PVC nero 6,10
<b>Caratteristiche elettriche</b>		
Impedenza caratteristica	Ohm	50 ±2
Capacità mutua	pF/m	82
Velocità di propagazione	%	80
Resistenza schermo	Ohm/Km	11,20 (int.); 12,40 (est.)
Isolamento guaina	KV	5
<b>Caratteristiche meccaniche</b>		
Peso complessivo	Kg/Km	49,40
Raggio min. curvatura	mm	60
Resistenza max alla tensione	N	360
Temperatura di funzionamento	°C	-40 ÷ +80
<b>Attenuazione (20°C) dB/100m</b>		
MHz	50	5,4
MHz	150	9,2
MHz	220	11,20
MHz	450	16,20
MHz	900	23,30
MHz	1500	30,70
MHz	1800	33,90
MHz	2000	35,90
MHz	2500	40,60
MHz	5800	65,20
<b>Return Loss dB</b>		
MHz	5÷470	>30
MHz	470÷1000	>28
MHz	1000÷2000	>26
MHz	2000÷3000	>22
<b>Attenuazione di schermatura dB</b>		
MHz	30÷3000	>90



#### Legenda

Al/Pet/Al = Alluminio + Poliestere + Alluminio

Cu = Rame rosso

CuSn = Rame stagnato

PEG = Polietilene espanso a gas

PE = Polietilene bassa densità

PVC = Cloruro di Polivinile

