



Cavi coassiali

classe A

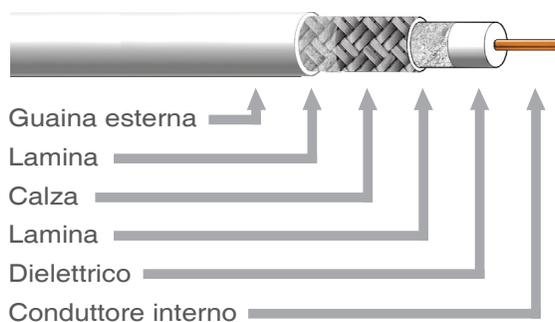
art. 57-820 CAVO SAT DIGITAL

Cavo coassiale per interno, realizzato per coprire le diverse esigenze riscontrate nella distribuzione dei segnali TV-SAT.

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



Articolo	57-820	
Sigla	CAVO SAT DIGITAL	
Specifiche costruttive		
Conduttore interno	Materiale Ø mm	Cu 1,13
Dielettrico	Materiale Ø mm	Pee 4,8
Lamina	Materiale	Al/Pet/Al
Calza	Materiale %	CuSn 80
Lamina	Materiale	Pet
Guaina esterna	Materiale Ø mm	PVC bianco 6,8
Caratteristiche elettriche		
Impedenza caratteristica	Ohm	75±3
Capacità mutua	pF/m	52±2
Velocità di propagazione	%	85
Resistenza schermo	Ohm/Km	18 (int.); 13 (est.)
Isolamento guaina	KV	4,5
Caratteristiche meccaniche		
Rame contenuto	Kg/Km	21,0
Peso complessivo	Kg/Km	50,8
Raggio min. curvatura	mm	35 (uno); 70 (più di uno)
Resistenza max alla tensione	N	150
Temperatura di funzionamento	°C	-20 ÷ +70
Attenuazione (20°C) dB/100m		
MHz	5	1,4
MHz	50	4,1
MHz	200	8,1
MHz	470	12,6
MHz	862	17,1
MHz	1000	18,5
MHz	1750	25,1
MHz	2150	27,9
MHz	2400	30,2
MHz	3000	33,5
Return Loss dB		
MHz	5÷470	>30
MHz	470÷1000	>28
MHz	1000÷2000	>23
MHz	2000÷3000	>20
Impedenza di trasferimento mOhm/m		
MHz	5÷30	<5
Attenuazione di schermatura dB		
MHz	30÷1000	>85
MHz	1000÷2000	>95
MHz	2000÷3000	>75
Classe energetica	A ref. 1022	
Classe sec. UE 305/2011	Eca	
N. Dop (Dichiarazione di Prestazione)	2479_E00554_007	
CPR	OF820	
Conforme alle norme	EN 50117-2-4; EN 50575:2014+A1:2016	



Legenda

Al/Pet/Al = Alluminio + Poliestere + Alluminio
 Cu = Rame rosso
 CuSn = Rame stagnato
 Pee = Polietilene ad espansione fisica
 Pet = Poliestere
 PVC = Cloruro di Polivinile

