



Cavi coassiali

classe A

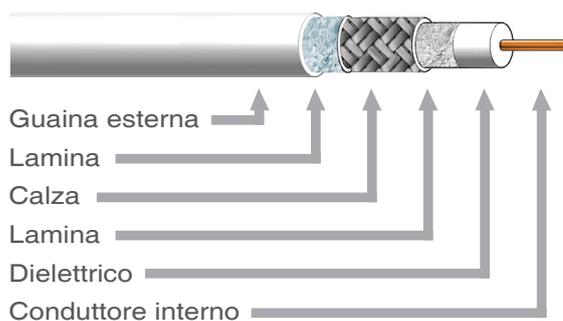
art. 57-829 CAVO SAT 3 SHIELD

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		57-829
Sigla		CAVO SAT 3 SHIELD
Specifiche costruttive		
Conduttore interno	Materiale	Cu
	Ø mm	1,13
Dielettrico	Materiale	Pee
	Ø mm	4,8
Lamina	Materiale	Al/Pet/Al
Calza	Materiale	CuSn
	%	37
Lamina	Materiale	Al/Pet
Guaina esterna	Materiale	PVC bianco
	Ø mm	6,7
Caratteristiche elettriche		
Impedenza caratteristica	Ohm	75±3
Capacità mutua	pF/m	52±2
Velocità di propagazione	%	85
Resistenza schermo	Ohm/Km	18 (int.); 25 (est.)
Isolamento guaina	KV	4,5
Caratteristiche meccaniche		
Rame contenuto	Kg/Km	13,6
Peso complessivo	Kg/Km	43,5
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	1,5
MHz	50	4,3
MHz	200	8,1
MHz	470	12,6
MHz	862	17,4
MHz	1000	18,9
MHz	1750	25,4
MHz	2150	28,5
MHz	2400	30,2
MHz	3000	34,0
Return Loss dB		
MHz	5÷470	>30
MHz	470÷1000	>26
MHz	1000÷2000	>20
MHz	2000÷3000	>18
Transfer Impedance mOhm/m		
MHz	5÷30	<15
Attenuazione di schermatura dB		
MHz	30÷1000	>85
MHz	1000÷2000	>80
MHz	2000÷3000	>75
Classe energetica		
Classe sec. UE 305/2011		Eca
N. Dop (Dichiarazione di Prestazione)		2479 E00554_007
CPR		OF829
Conforme alle norme		EN 50117-2-4; EN 50575:2014+A1:2016



Legenda

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

