

CAVI COASSIALI PER RICEZIONE SATELLITARE E DIGITALE

Articoli (9): [SAT501](#) [SAT501N](#) [SAT50M](#) [SAT50MN](#) [SAT602](#) [SAT703B](#) [SAT703N](#) [SAT703-2G](#) [KF114](#)

SAT703B

[Legenda](#)
[Calcolo Attenuazione](#)

Rif. RG		RG 6+
PARAMETRI COSTRUTTIVI		
Conduttore interno in rame rosso	mm	1,13
	materiale	Cu
Dielettrico	Ø mm	4,80
	materiale	PEG
Nastro	materiale	APA
Treccia	materiale	CuSn
Copertura ottica treccia	%	45
Diametro sopra Treccia	Ø mm	5,12
Guaina esterna	Ø mm	6,6
	materiale	PVC
PARAMETRI MECCANICI		
Peso del rame	kg/km	14,4
Peso del cavo	kg/km	39,5
Min raggio di curvatura x 1/n	mm	35/70
Massima forza di trazione	N	150
Carico d'Incendio	MJ/km	619
	kWh/km	172
PARAMETRI ELETTRICI		
Impedenza	Ohm	75±3@200 MHz
Capacità (@1kHz)	pF/m	52 ± 2
Velocità di propagazione	%	85
Attenuazioni (a 20°C)		
a 5 MHz	db/100m	1,6
a 10 MHz	db/100m	2,1
a 30 MHz	db/100m	3,2
a 50 MHz	db/100m	4,1
a 200 MHz	db/100m	7,9
a 300 MHz	db/100m	9,8
a 470 MHz	db/100m	12,4
a 862 MHz	db/100m	17,1
a 1000 MHz	db/100m	18,5
a 1750 MHz	db/100m	24,9
a 2150 MHz	db/100m	27,9



CAVI COASSIALI

Cavi Coassiali per Distribuzione a Larga Banda
SA > 105 dB

Cavi Coassiali per Ricezione Digitale Terrestre
SA > 95 dB

Cavi Coassiali per Ricezione Digitale Terrestre
SA > 85 dB

Cavi Coassiali per Ricezione Satellitare e Digitale
SA > 75 dB

Cavi Coassiali LEGGERI

Cavi Coassiali di SICUREZZA LSZH

Cavi Multicoassiali Classe A

Cavi Coassiali per Distribuzione CATV (con Gelatina di Petrolio) Classe A A+

Cavi Coassiali per Distribuzione CATV Classe A A+

Cavi Coassiali per RADIOFREQUENZA

a 2400 MHz	db/100m	29,6
a 3000 MHz	db/100m	33,4
Perdite di riflessione strutturali (SRL)		
a 5 - 470 MHz	dB	>30
a 470 - 1000 MHz	dB	>28
a 1000 - 2000 MHz	dB	>26
a 2000 - 3000 MHz	dB	>22
Impedenza di trasferimento (Zt)		
5 - 30 MHz	mOhm/m	< 15
Attenuazione di schermatura (SA)		
a 30 - 1000 MHz	dB	>80
a 1000 - 2000 MHz	dB	>80
a 2000 - 3000 MHz	dB	>70
Resistenza conduttore int/est (cc)	Ohm/km	18,0 / 22,0
Resistenza di loop	Ohm/km	40,0
Tensione di isolamento guaina	kV	3,0
Corrente massima (Ieff)	A	8
a Norma		EN 50117-2-4

Imballaggio Standard**Spelacavo****Connettori****Adattatori****Accessori**

LE PROSSIME FIERE

ANGA-COM EXHIBITION



9-11 Giugno 2015
COLONIA, GERMANIA
Stand L39 - Hall 10.2

ITALIANA CONDUTTORI Srl - Sede Legale: Viale G.B. Zanotti, 90 - 27027 Gropello Cairoli (PV) - I Tel: +39 0382 815150 Fax: +39 0382 814212
N° R.E.A. 121432 PAVIA-EXPORT PV 000816 - Registro Imprese Pavia/P. IVA 00180690182 Capitale Sociale interamente versato € 3.000.000 - [Privacy](#)
www.cavel.it - cavel@cavel.it