Televes®

Caratteristiche tecniche : Ref. 214911

Modello		TR-165																		
Tipo di cavo		RG-11																		
Standard		EN 50117-10-2																		
Euroclasse		Dca																		
Euroclasse: Fumo		s2																		
Euroclasse: Gocce		d2																		
Euroclasse: Acidità		a1																		
Classe		A																		
Diametro Conduttore interno	mm	1,63																		
Materiale Conduttore interno		Rame (Cu)																		
Resistenza Conduttore interno	Ω/km	< 9																		
Diametro Dielettrico	mm	7,2																		
Materiale Dielettrico		Polietilene espanso (PEE)																		
Colore Dielettrico		Bianco RAL 9003																		
Nastro		Alluminio + Polipropilene + Alluminio																		
Materiale Treccia		Rame																		
Dimensioni Treccia: nº di gruppi (Nc)		16																		
Dimensioni Treccia: nº di fili per gruppo (Ns)		8																		
Dimensioni Treccia: Diametro del filo (Ø)	mm	0,148																		
Resistenza Treccia	Ω/km	< 7,2																		
Rivestimento Treccia	%	77																		
2º Nastro Schermatura		No																		
2º nastro schermatura incollato al dielettrico		No																		
Petro-Gel		Si																		
Nastro Antimigrazione		No																		
Diametro Guaina esterna	mm	10,1																		
Materiale Guaina esterna		LSFH, resistente UV																		
Raggio minimo di curvatura	mm	50																		
Impedenza di trasferimento (5-30MHz)	mΩ/m	< 5																		
Schermatura 1GHz	dB	> 85																		
Spark Test	Vac	8000																		
Capacità	pF/m	53																		
Impedenza	Ω	75																		
Velocità di propagazione	%	84																		
Temperatura di funzionamento	°C	-25 ... 70																		
Frequenze		5 MHz	47 MHz	54 MHz	90 MHz	200 MHz	500 MHz	698 MHz	800 MHz	862 MHz	950 MHz	1000 MHz	1220 MHz	1350 MHz	1750 MHz	2050 MHz	2150 MHz	2200 MHz	2300 MHz	2400 MHz	3000 MHz
Attenuazione (typ.)	dB/m	0,01	0,03	0,03	0,04	0,06	0,09	0,1	0,11	0,12	0,12	0,13	0,14	0,15	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,21	0,24