Televes®

Caratteristiche tecniche : Ref. 431001

Standard		EN 50117-9-2
Euroclasse		Dca
Euroclasse: Fumo		s2
Euroclasse: Gocce		d2
Euroclasse: Acidità		a1
Classe		A
Diametro Conduttore interno	mm	1,2
Materiale Conduttore interno		Rame (Cu)
Resistenza Conduttore interno	Ω/km	< 16
Diametro Dielettrico	mm	5
Materiale Dielettrico		Polietilene espanso (PEE)
Colore Dielettrico		Arancione RAL 1007
Nastro		Rame + Poliestere
Materiale Treccia		Rame
Dimensioni Treccia: nº di gruppi (Nc)		16
Dimensioni Treccia: nº di fili per gruppo (Ns)		9
Dimensioni Treccia: Diametro del filo (Ø)	mm	0,11
Resistenza Treccia	Ω/km	< 12
Rivestimento Treccia	%	76
2º Nastro Schermatura		No
2º nastro schermatura incollato al dielettrico		No
Petro-Gel		No
Nastro Antimigrazione		No
Diametro Guaina esterna	mm	6,9
Materiale Guaina esterna		LSFH
Raggio minimo di curvatura	mm	34,5
Impedenza di trasferimento (5-30MHz)	mΩ/m	< 5
Schermatura 1GHz	dB	> 85
Tipo di connettore 1		PROEasyF "IEC" maschio
Tipo di connettore 2		PROEasyF "IEC" femmina
Spark Test	Vac	3000
Capacità	pF/m	55
Impedenza	Ω	75
Velocità di propagazione	%	82
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/100m	0,01	0,04	0,04	0,05	0,07	0,12	0,14	0,15	0,16	0,17	0,17	0,19	0,2	0,23	0,25	0,26	0,27	0,27	0,27	0,3