

cavi coassiali per TV e satellite

coaxial cables for TV and satellite

Per consentire una scelta appropriata ad ogni esigenza, sono disponibili otto tipi di cavi coassiali 75 ohm da satellite e TV che si differenziano tra loro nelle dimensioni, nel colore e nei valori di attenuazione. *Cavo coassiale disponibile anche confezionato in matasse termoretratte mt 10/15/20/25/30/40/50.



	U.M. M.U.	80288	80286S - 80286SN 80286SV - 80286SG	80286SK
Applicazione / Application		TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT
Conduttore interno / Inside conductor	Ø mm	Rame stagnato / Tinned Copper 0,41	Rame rosso / Bare Copper 0,80 ±0,005	Rame rosso / Bare Copper 0,80 ±0,005
Dielettrico / Dielectric	Ø mm	PE/Gas Injected 1,9 ± 0,05	PE/Gas Injected 3,4 ± 0,1	PE/Gas Injected 3,5± 0,15
1° SCHERMO - Nastro / 1° SCREEN - Foil	%	AL + PET 100%	AL/PET/AL 100%	AL/PET/AL 100%
2° SCHERMO - Treccia / 2° SCREEN - Braid	%	Rame stagnato / Tinned Copper 72%	Rame stagnato / Tinned Copper 50%	Rame stagnato / Tinned Copper 40%
3° SCHERMO - Nastro / 3° SCREEN - Foil	%	-	-	-
Antimigrante / Antimigrating		-	-	-
Guaina - Tipo / Outer sheath - Type		PVC	PVC	PVC
Guaina - Dimensioni Outer sheath - Dimension	Ø mm	3,6 ± 0,15 mm	5,0 ± 0,15 mm	5,0 ± 0,2 mm
Colore / Colour		○	○ ● ● ●	○
Minimo Raggio di curvatura Minimum bending radius	Ø mm	30/15	50/30	25/50
Peso / Weight	g/m	15	24	24
Connettori F "Twist on" consigliati Suggested "Twist on" F connector		80319	80319A	80319A
Connettori F "a crimpare" consigliati Suggested "Crimp on" F connector		-	80329A	80329A
Efficienza di schermatura Screening efficiency	dB	>85	>76	>75
Resistenza conduttore interno Inner conductor resistance	Ohm/Km	<320	<35	<37
Resistenza conduttore esterno Outer conductor resistance	Ohm/Km	<26	<24	<35
Impedenza nominale / Impedance	Ohm	75±5	75±3	75±3
Capacità / Capacity	pF/m	55±3	53	53
Velocità di propagazione / Velocity Ratio	%	85	83	84
Attenuazione a 20°C su 100 m Nominal attenuation				
5 MHz	dB/100m	3,7	2	1,9
50 MHz	dB/100m	11,4	5,9	5,8
230 MHz	dB/100m	22,4	12,3	11,9
470 MHz	dB/100m	32,9	18	17,5
860 MHz	dB/100m	44,8	24,9	24,2
1000 MHz	dB/100m	48,8	26,8	25,9
1350 MHz	dB/100m	58,7	31	31
1750 MHz	dB/100m	63,5	35,1	35,1
2150 MHz	dB/100m	70,9	39,4	39,2
2400 MHz	dB/100m	75,8	41	41,2
Perdite di riflessione SRL Structural Return Loss	dB/100m	>28 (@ 100-300 MHz) >24 (@ 300-900 MHz) >20 (@ 900-2150 MHz)	>30 (@ 0-300 MHz) >28 (@300-900 MHz) >24 (@ 900-2400 MHz)	>20 (@ 5-470 MHz) >18 (@470-1000 MHz) >16 (@ 1000-3000 MHz)
Nota / Note		-	-	-
Confezione / Packaging		100 m Cartone/ Box	200 m Bobina/ Coil	200 m Bobina/ Coil

cavi coassiali per TV e satellite

coaxial cables for TV and satellite

Eight kinds of 75 Ohm Sat and TV coaxial cables are available. To meet every requirement, they have different sizes, colours and values of attenuation.
*Coaxial cable also available packed in thermo retractable rolls mt 10/15/20/25/30/40/50.

					
80286SKA	80286SKE	80287	80285 * 80285B *	80283	80284
TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT	TV/DTT/SAT
Rame rosso Bare Copper 0,80 ±0,005	Acciaio Ramato / CCS (21% conductivity) 0,813 ±0,005	Rame rosso Bare Copper 1,02 ±0,005	Rame rosso Bare Copper 1,13 ±0,005	Rame rosso Bare Copper 0,80 ±0,005	Rame rosso Bare Copper 1,13 ±0,005
PE/Gas Injected 3,5± 0,05	PE/Gas Injected 3,5± 0,15	PE/Gas Injected 4,4± 0,1	PE/Gas Injected 4,8± 0,1	PE/Gas Injected 3,4± 0,1	PE/Gas Injected 4,8± 0,1
AL/PET 100%	AL/PET 100%	AL/PET/AL 100%	AL/PET/AL 100%	AL/PET/AL 100%	AL/PET/AL 100%
Alluminio / Aluminium 43%	Alluminio / Aluminium 45%	Rame stagnato Tinned Copper 46%	Rame stagnato Tinned Copper 40%	Rame stagnato Tinned Copper 75%	Rame stagnato Tinned Copper 73%
AL/PET 100%	AL/PET 100%	-	-	-	-
-	-	-	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
5,0 ± 0,2 mm	5,0 ± 0,15 mm	6,1 ± 0,1 mm	6,6 ± 0,15 mm	5,0 ± 0,1 mm	6,7 ± 0,15 mm
○	○	○	○●	○	○
25/50	25/50	30/60	30/60	28/40	30/60
23,2	25	32	43	34	49
80319A	80319A	80317A	80317	80319A	80317
80329A	80329A	80327A	80327	80329A	80327
>90	>90	>75	>75	>90	>95
<35,5	<159	<21,5	<18	35	<18
<35	<53,5	22	<30	16	<16
75±3	75±3	75±3	75±3	75±3	75±3
53	52±2	52±2	52±2	53±2	52±2
84	85	85	85	83	85
2 5,9 12 17,6 24,2 25,9 30,8 35,6 40 42,5	3 6,1 12 17,6 24,2 25,9 30,8 35,6 40 42,5	1,8 4,6 9,6 14 19,9 21,5 24,9 29 32,4 34,2	1,6 4,4 8,8 12,6 17,6 19,3 22,4 26 28,7 30,5	1,5 5,8 12 17,6 24,4 26,3 30,3 34,6 38,6 40,6	1,6 4,4 8,8 12,6 17,6 19,3 22,4 26 28,7 30,5
>28 (@ 50-470 MHz) >26 (@470-862 MHz) >20 (@862-2400 MHz)	>28 (@ 20-470 MHz) >26 (@470-1500 MHz) >20 (@ 1500-2500 MHz)	>26 (@ 20-470 MHz) >22 (@470-1500 MHz) >20 (@ 1500-2500 MHz)	>26 (@ 20-470 MHz) >22 (@470-1500 MHz) >20 (@ 1500-2500 MHz)	>30 (@ 100-300 MHz) >28 (@ 300-900 MHz) >25 (@ 900-2150 MHz)	>26 (@ 20-470 MHz) >22 (@470-1500 MHz) >20 (@ 1500-2500 MHz)
Triplo schermo - Trishield Classe A / Class A	Triplo schermo - Trishield -	-	-	Classe A / Class A	Classe A+ / Class A+
200 m Bobina/ Coil	200 m Bobina/ Coil	100 m Cartone/ Box	100 m Cartone/ Box 100 m Bobina/ Coil (80285BS)	200 m Bobina/ Coil	100 m Cartone/ Box