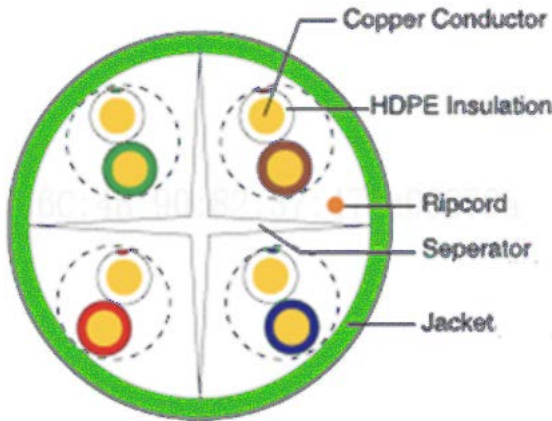




UTP6L

CAVO UTP Cat.6 LSZH

CARATTERISTICHE TECNICHE

Test Standard	ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568-C.2																																																																														
Conduttore	Materiale	Rame massiccio nudo																																																																													
	AWG	23																																																																													
	Diametro esterno nominale (mm)	0,57±0,005 mm																																																																													
	resistenza in corrente continua	≤95 Ω/km																																																																													
Isolamento	Materiale	HDPE			Caratteristiche elettriche: <table><thead><tr><th>Frequenza</th><th>Caratteristica</th><th>RL</th><th>ATT</th><th>PROSSIMO</th></tr><tr><th></th><th>impedenza</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>MHz</th><th>ohm</th><th>≥dB/100m</th><th>≤dB/100m</th><th>≥dB/100m</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>100±15</td><td>20.0</td><td>2.0</td><td>74.3</td></tr><tr><td>4</td><td>100±15</td><td>23.0</td><td>3.8</td><td>65.3</td></tr><tr><td>10</td><td>100±15</td><td>25.0</td><td>6.0</td><td>59.3</td></tr><tr><td>16</td><td>100±15</td><td>25.0</td><td>7.6</td><td>56.2</td></tr><tr><td>20</td><td>100±15</td><td>25.0</td><td>8.5</td><td>54,8</td></tr><tr><td>31,25</td><td>100±15</td><td>23.6</td><td>10.7</td><td>51,9</td></tr><tr><td>62,5</td><td>100±15</td><td>21.5</td><td>15.4</td><td>47.4</td></tr><tr><td>100</td><td>100±15</td><td>20.1</td><td>19.8</td><td>44.3</td></tr><tr><td>155</td><td>100±15</td><td>18.9</td><td>24.7</td><td>41.7</td></tr><tr><td>200</td><td>100±15</td><td>18.0</td><td>29.0</td><td>39.8</td></tr><tr><td>250</td><td>100±15</td><td>17.3</td><td>32.8</td><td>38.3</td></tr></tbody></table>					Frequenza	Caratteristica	RL	ATT	PROSSIMO		impedenza				MHz	ohm	≥dB/100m	≤dB/100m	≥dB/100m	1	100±15	20.0	2.0	74.3	4	100±15	23.0	3.8	65.3	10	100±15	25.0	6.0	59.3	16	100±15	25.0	7.6	56.2	20	100±15	25.0	8.5	54,8	31,25	100±15	23.6	10.7	51,9	62,5	100±15	21.5	15.4	47.4	100	100±15	20.1	19.8	44.3	155	100±15	18.9	24.7	41.7	200	100±15	18.0	29.0	39.8	250	100±15	17.3	32.8	38.3
	Frequenza	Caratteristica	RL	ATT						PROSSIMO																																																																					
		impedenza																																																																													
	MHz	ohm	≥dB/100m	≤dB/100m						≥dB/100m																																																																					
1	100±15	20.0	2.0	74.3																																																																											
4	100±15	23.0	3.8	65.3																																																																											
10	100±15	25.0	6.0	59.3																																																																											
16	100±15	25.0	7.6	56.2																																																																											
20	100±15	25.0	8.5	54,8																																																																											
31,25	100±15	23.6	10.7	51,9																																																																											
62,5	100±15	21.5	15.4	47.4																																																																											
100	100±15	20.1	19.8	44.3																																																																											
155	100±15	18.9	24.7	41.7																																																																											
200	100±15	18.0	29.0	39.8																																																																											
250	100±15	17.3	32.8	38.3																																																																											
Colore	Blu/Bianco- Blu	Verde/Bianco-Verde																																																																													
	Arancia	Marrone/Bianco-Marrone																																																																													
	Bianco-Arancione																																																																														
Pece	Passo sfalsato	≤20 mm																																																																													
	Passo del cavo	≤120 mm																																																																													
Guaina	Materiale	LSZH																																																																													
	OD esterno	6,2±0,3 mm																																																																													
	Colore	Verde																																																																													
	Resistenza al fuoco	RCP Eca																																																																													
	Spessore	0,6±0,05 mm																																																																													
Superficie Stampa	Altezza lettera	3,0±0,3 mm																																																																													
	Colore	Nero																																																																													
	Errore di stampa e Spazio	1±0,005 m																																																																													
	Numero del caso	Sì																																																																													

				Frequenza	FEXT	PS Next	PS FEXT	Ritardo di fase	
Imballaggio	Imballaggio		Cartone	MHz	≥dB/100m	≥dB/100m	≥dB/100m	≤ns/100m	
	Una volta imballato		410 mm*220 mm*410 mm	1	63,8	72.3	64,8	570,0	
	dimensione			4	51.7	63.3	57,7	552.0	
	Confezione doppia		465 mm*430 mm*425 mm	10	43,8	57.3	44,8	545.4	
	dimensione			16	39.7	54.3	40.7	543,0	
	Confezione doppia		2 casi	20	37.7	52,8	38.7	542,0	
	quantità			31,25	33.9	49,9	34,9	540.4	
	Imballaggio lunghezza	305±1m			62,5	27.8	45.4	28.8	538,6
cordino a strappo	Sì	Spina dorsale incrociata		Sì	150	20.2	39.4	20.9	536,0
Superficie temperatura	- 20°C~60°C			200	17.7	37.8	18.7	536,0	
				250	15.8	36.3	16.8	536,0	

Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy

Tel: (+39) 081.185.39.000

www.hiltronsecurity.net

