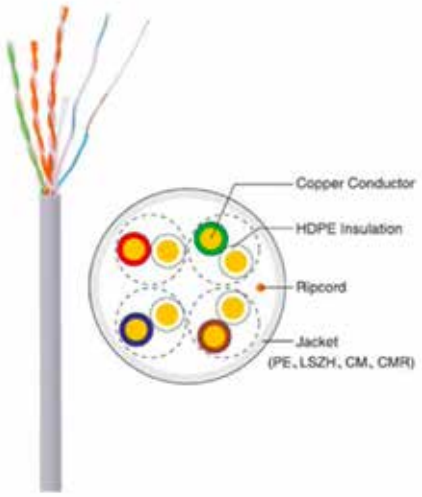

UTPCAT5

CAVO UTP Cat. 5E 4x2xAWG24, PVC GRIGIO

Caratteristiche tecniche

Specifiche di prodotto	HSYV-5e 4×2×0,50		
Standard di prova	YD/T1019-2013		
Conduttore	Materiale	OFC (rame senza ossigeno)	
	AWG	24	
	Nom.OD (mm)	0,57±0,005 mm	
	Resistenza CC	≤95 Ω/km	
Isolamento	Materiale	HDPE	
	Spessore	0,2±0,02 mm	
	Diametro	0,9±0,05 mm	
	Colore	Blu/Bianco-Blu	Verde/Bianco-Verde
		Arancio/Bianco-Arancio	Marrone/Bianco-Marrone
Intonazione	Passo sfalsato	≤25 mm	
	Passo del cavo	≤140 mm	
Guaina	Materiale	PVC (conforme a RoHS/REAC)	
	OD esterno	5,1±0,3 mm	
	Colore	GRIGIO	
	Resistenza alla trazione	> 13,5 Mpa	
	Spessore	0,55±0,05 mm	
Stampa di superficie	Altezza della lettera	3,0±0,3 mm	
	Colore	Nero	
	Errore di stampa e spazio	1±0,005 m	
	Numero del caso	sì	
Imballaggio	Imballaggio	cartone	
	Una volta che la dimensione dell'imballaggio	350mm*216mm*350mm	
	Doppia dimensione dell'imballaggio	370mm*460mm*370mm	
	Quantità di imballaggio doppia	2 casi	
Lunghezza dell'imballaggio	305±1 m		
Corda di strappo	sì	Spina dorsale incrociata	sì
Temperatura ambiente	- 20°C~60°C		

caratteristiche elettriche

Frequenza	Caratteristica/ impedenza	RL	ATT	PROSSIMO
MHz	ohm	≥dB/100 m	≤dB/100 m	≤dB/100 m
1	100±15	20.0	2.0	65.3
4	100±15	23.0	4.1	56.3
10	100±15	25.0	6.5	50.3
16	100±15	25.0	8.2	47.3
20	100±15	25.0	9.3	45.8
31.25	100±15	23.6	11.6	42.9
62.5	100±15	21.5	17.0	38.4
100	100±15	20.1	22.0	35.3

Frequenza	FEST	PS AVANTI	PS FEST	Ritardo di fase
MHz	≥dB/100 m	≥dB/100 m	≤dB/100 m	≤ ns/100 m
1	63.8	62.3	60.8	570.0
4	51.7	53.3	48.7	552.0
10	43.8	47.3	40.8	545.4
16	39.7	44.2	36.7	543.0
20	37.7	42.8	34.7	542.0
31.25	33.9	39.9	30.9	540.4
62.5	27.8	35.4	24.8	538.6
100	23.8	32.3	20.8	537.4

Hiltron Land Srl
Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italia
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016
www.hiltronsecurity.it