

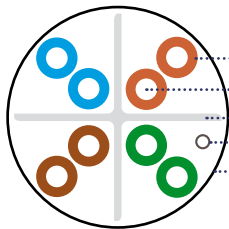
Ek**EKSELANS BY ITS**

CAVO LAN CAT6

CLU 6 CU PE

**CPR
Fca**

- ✓ 4 coppie twistate con croce
- ✓ PE nero per uso esterno
- ✓ Bobina di plastica per una facile trazione



- INSULATING
- CONDUCTOR
- CROSS-SEPARATOR
- RIPPED THREAD
- EXTERNAL COVER

**CLU 6 CU PE**

TABELLA TECNICA

ARTICOLO		CLU 6 CU PE
Codice		390014
Costruzione	Selezione	U/UTP
	Materiale conduttore	BC, copper
	Diametro	24 AWG (0.51±0.01mm)
	Materiale isolante	HDPE
	Spessore nominale	0.21mm
	Diametro	0.93±0.05mm
	Materiale di rivestimento esterno	PE
	Diametro esterno	5.6±0.5mm
	Colore	Nero
	Separatore di coppie incrociate	Sì
	Corda strappata	Sì
Caratteristiche elettriche	Intervallo di frequenze	1-250MHz
	Impedenza	93.8Ω/Km
	Capacità reciproca	≤56nF/Km
	Portata massima sbilanciata	≤330pF/100m
	Massima resistenza CC sbilanciata	≤5%
	Tensione di isolamento (CC, 1 min.)	1KV
Generale	Raggio minimo di curvatura	65mm
	Intervallo di temperatura di conservazione	-15°C ~ 75°C
	Installazione dell'intervallo di temperatura	-15°C ~ 75°C
	Temperatura di lavoro	0°C ~ 60°C
	Massima forza di trazione	25lbs
	CPR	Fca
Confezione		Bobina in scatola da 305m
Peso	Kg	11,5 / 9,7
Color code	Pair1	Blu – Bianco/blu
	Pair2	Arancione – Bianco/arancione
	Pair3	Verde – Bianco/verde
	Pair4	Marrone – Bianco/marrone

Frequency (MHZ)	Att. Max. (dB/100m)	NEXT (dB)	RL (dB)	PS-NEXT (dB)	ELFEXT (dB)	PSELFEXT (dB)
1	3.0	65.0	19.1	62.0	64.2	61.2
4	3.5	64.1	21.0	61.8	52.1	49.1
8	5.0	59.4	21.0	57.0	46.1	43.1
10	5.5	57.8	21.0	55.5	44.2	41.2
16	7.0	54.6	20.0	52.2	40.1	37.1
20	7.9	53.1	19.5	50.7	38.2	35.2
25	8.9	51.5	19.0	49.1	36.2	33.2
31.25	10.0	50.0	18.5	47.5	34.3	31.3
62.5	14.4	45.1	16.0	42.7	28.3	25.3
100	18.6	41.8	14.0	39.3	24.2	21.2
200	27.4	36.9	11.0	34.3	18.2	15.2
250	31.1	35.3	10.0	32.7	16.2	13.2