

產品：CAT. 6 U/UTP 單股網路箱線 305 公尺

SKU：UC624A305MCM

簡介：UTP 網路箱線 單股 六類/無遮蔽 RJ45 8p8c。無氧純銅製成的網路線，特性皆通過測試頻率 250MHz，支援 1 Gigabit (1000Mbps) 網路傳輸速度。大口徑出線孔讓出線更順暢。符合 ANSI/TIA568 .2-D Cat. 6 特性。線材耐燃等級通過 UL 444 CM 等級認證。芯線外被材質皆符合 RoHS 規範。纜線中心為四對純銅芯線 24AWG 含 十字架隔離(線徑 5.6mm±0.2mm)。支援 PoE type IV (IEEE 802.3af/at/bt) 4PPoE 可傳輸高達 100w 功率。最長距離可達 100 公尺遠距離佈線。

顏色：白色(WH)、黑色(BK)、藍色(BL)、黃色(YL)、橙色(OR)、紫色(PU)、綠色(GR)

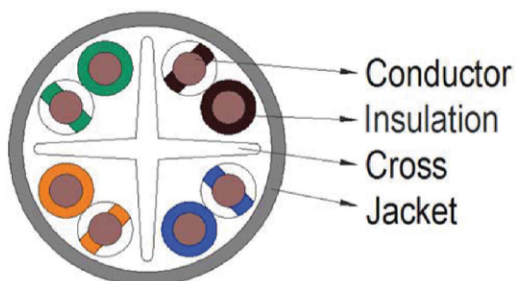
特性：工作溫度-10c to 75c 符合 ISO/IEC 11801。Cat. 6 傳輸特性符合 ANSI/TIA568 .2-D 規範。抗拉張力高達 100 牛頓。

外觀



材料規格

芯線材質	24awg 無氧純銅(0.520mm)
芯線外披覆	HDPE 材質(0.95mm)
外披覆材質	PVC 厚度 0.55mm
線材外徑	OD 5.6±0.2mm
長度	305 公尺
重量 (含外箱)	11kg
外箱尺寸	L 37 x W 37 x H 21 cm



認證單位



Transmission performance (ANSI/TIA-568.2-D, 100m, at 20°C)

Frequency MHz	Return loss Min. dB	Insertion loss Max. dB	NEXT Min. dB	PSNEXT Min. dB	ACRF Min. dB	PSACRF Min. Db	TCL Min. dB
1	20.0	2.0	74.3	72.3	67.8	64.8	40.0
4	23.0	3.8	65.3	63.3	55.8	52.8	40.0
100	20.1	19.8	44.3	42.3	27.8	24.8	30.0
250	17.3	32.8	38.3	36.3	19.8	16.8	26.0
500	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a