

產品 : CAT. 6 U/UTP 單股室外網路箱線 100 公尺

SKU : UC623A100MPEBK

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。芯線外被材質皆符合 RoHS 規範。纜線中心為四對純銅芯線 23AWG 含 十字架隔離(線徑 6.2mm±0.2mm)。支援 PoE type IV (IEEE 802.3af/at/bt) 4PPoE 可傳輸高達 100w 功率。PE 外被防水、防曬、抗老化。最長距離可達 100 公尺遠距離佈線。

顏色 : 黑色(BK)

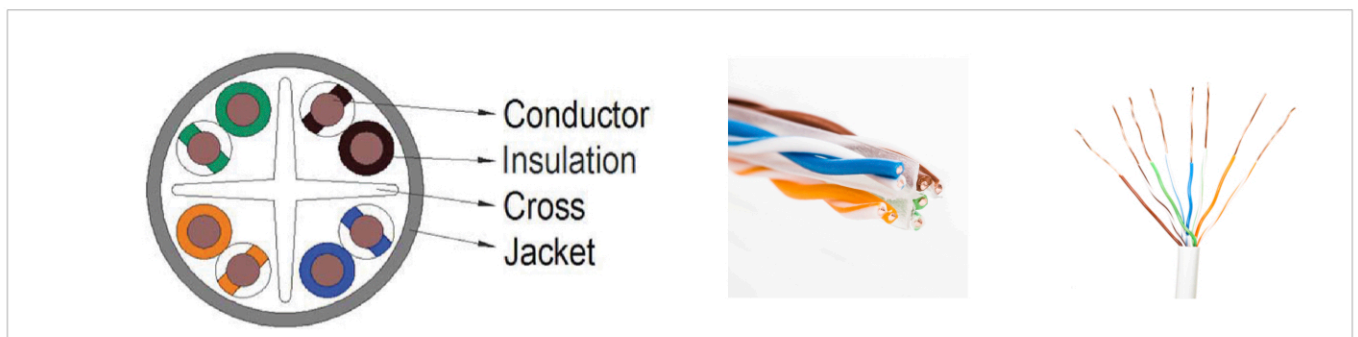
特性 : 工作溫度-10c to 75c 符合 ISO/IEC 11801。Cat. 6 傳輸特性符合 ANSI/TIA568 .2-D 規範

外觀



材料規格

芯線材質	23awg 無氧純銅(0.55mm)
芯線外披覆	HDPE 材質
外披覆材質	PE 線材外徑 OD 6.2±0.2mm
長度	100 公尺
重量 (含外箱)	4.5kg
外箱尺寸	L 34 x W 32 x H 15 cm



認證單位



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

Frequency MHz	Attenuation Max. (dB/100m)	Pr-Pr NEXT Min. dB \geq 100m	PS NEXT Min. dB \geq 100m	ACR Min. dB	Pr-Pr FEXT Min. dB/100m	PS ELFEXT Min.dB/100m
0.772	1.8	76.0	74.0	74.2	70.0	67.0
1	2.0	74.3	72.3	72.3	67.8	64.8
4	3.8	65.3	63.3	61.5	55.7	52.7
8	5.4	60.8	58.8	55.4	49.7	46.7
10	6.0	59.3	57.3	53.3	47.8	44.8
16	7.7	56.3	54.3	48.6	43.7	40.7
20	8.6	54.8	52.8	46.2	41.7	38.7
25	9.6	53.3	51.3	43.7	39.8	36.8
31.25	10.8	51.9	49.9	41.1	37.9	34.9
62.5	15.7	47.4	45.4	31.7	31.8	28.8
100	20.2	44.3	42.3	24.1	27.8	24.8
200	29.8	39.8	37.8	10.0	21.7	18.7
250	33.8	38.3	36.3	4.6	19.8	16.8