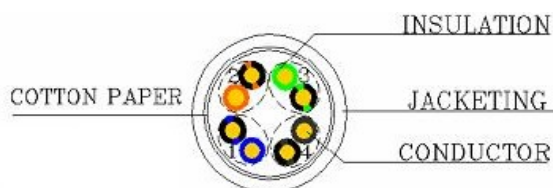


超五類四對無遮蔽戶外對絞線



超五類四對無遮蔽戶外對絞線是以一條 4 對單芯(SOLID)24AWG 銅絞線為單位所構成，符合 CAT.5e 標準，而銅導體外具有高密度聚乙烯(HDPE)材質，彩色塑料編碼絕緣，電纜外披為低密度聚乙烯(LDPE)材質被覆，外披顏色黑色，具抗紫外線、防水效果，線長度以公尺(M)標示。電氣特性、傳輸規格符合 10Base-T、100Base-TX Fast Ethernet(IEEE 802.3)、1000Base-T、100VG-AnyLAN(IEEE802.12)、155/622Mbps ATM、550MHz Broadband Video、Voice、T1、ISDN 等網路傳輸標準之要求。

標準、規格：

RoHS Compliance

ANSI/TIA-568-C.2 Cat.5e

ISO/IEC 2nd Edition 11801 Class D

CENELEC EN 50173-1

IEC 61156-5, CENELEC 2nd Edition EN 50288-3-1 for horizontal cable

Flame retardancy is tested according to UL1581

- 傳輸導體：Bare Copper / 24 AWG
- 芯線絕緣：HDPE
- 芯線外徑：0.90mm
- 絕緣厚度：0.195mm
- 芯線抗拉強度：Min. 1.683 Kgf/mm²
- 電纜外被：LDPE
- 電纜外徑：5.2mm
- 被護厚度：0.5mm
- 電纜抗拉強度：Min.1.407 Kgf/mm²
-

電氣特性：

- Impedance 阻抗：722KHz~102Ω ± 15% 、1-125MHz~100 Ω ± 15%
- Resistance Unbalance (Max.)：2% MAX
- Conductor Resistance (Max.)最大導體電阻：9.38 Ω /100m at 20°C <24AWG>
- Mutual Capacitance 最大互耦電容：5600pF/100m
- Capacitance unbalance 不平衡電容：Max. 160pF/100m
- Dielectric Strength 高壓測試：2.5 KV DC / 2 seconds
- Insulation Resistance Test 絕緣電阻測試：Min .5000 M Ω / km

Frequency (MHz)	Attenuation MAX.	NEXT	PSNEXT
	dB/100M	Minimum dB/100m	
1	2.0	65.3	62.3
4	4.1	56.3	53.3
8	5.8	51.8	48.8
10	6.5	50.3	47.3
16	8.2	47.2	44.2
20	9.3	45.8	42.8
25	10.4	44.3	41.3
31.25	11.7	42.9	39.9
62.5	17.0	38.4	35.4
100	22.0	35.3	32.3

訂購訊息：

料號

品名規格

包裝

MWUTPOD-C5E-4P305-BK

C5e 四對無遮蔽戶外對絞線黑色 305M

1/箱(無捲軸紙箱)