

產品：CAT. 6A 10G S/FTP 單股雙遮蔽網路線 100 公尺 305 公尺

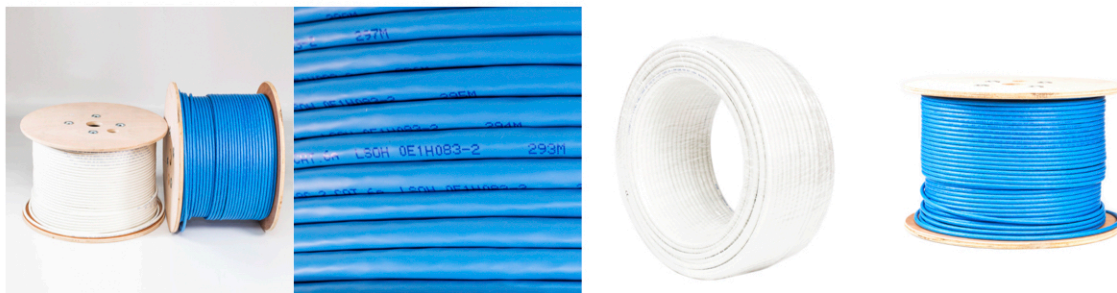
SKU：S6A23A100MZH / S6A23A305MZH

簡介：SFTP 網路箱線 單股 超六類/雙遮蔽 RJ45 8p8c。無氧純銅製成的網路線，特性皆通過測試頻率 500MHz，支援 10Gigabit 網路傳輸速度。線材外被採用 LSOH 低煙無鹵，符合耐燃測試 IEC 60332-1、酸性氣體產生測試 IEC 60754-1 與 60754-2，以及排煙測試 IEC 61034-2。芯線外被材質皆符合 RoHS/REACH 規範。每對純銅芯線都有鋁箔單對包隔離，再以高密度的編織網做第二重隔離，可有效的阻抗干擾源。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。

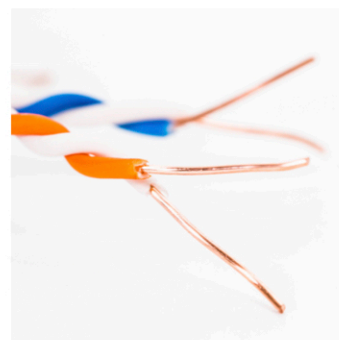
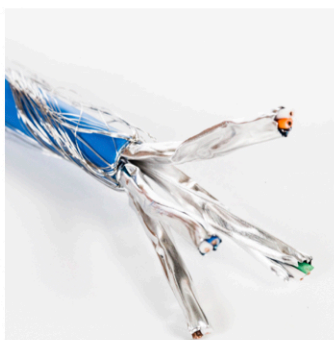
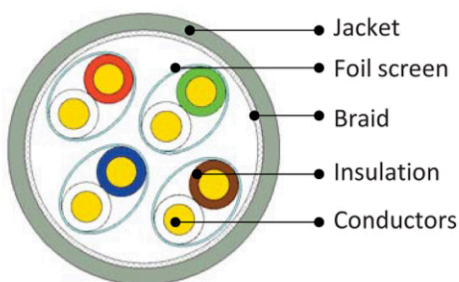
顏色：藍色 (BL)、白色 (WH)

特性：工作溫度 -10c to 75c 符合 ISO/IEC 11801。Cat. 6A 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	23awg 無氧純銅(0.555mm)
	芯線外披覆	Foam PE 材質(1.33mm)
	外披覆材質	LSOH 厚度 0.55mm
	線材外徑 OD	7.3±0.2mm
	長度	100/305 公尺
	重量	6kg(100 公尺含外箱)/18kg(305 公尺含木軸)
	100 公尺外箱尺寸	L 35 x W 35 x H 16 cm
	305 公尺木軸尺寸	D 38 x H 25.5cm



認證單位



Transmission performance (IEC61156-5, 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	2.1	75.0	72.3	68.0	65.0	40.0
4	23.0	3.8	66.3	63.3	56.0	53.0	40.0
100	20.1	19.1	45.3	42.3	28.0	25.0	30.0
250	17.3	31.1	39.3	36.3	20.0	17.0	26.0
500	17.3	45.3	34.8	31.8	14.0	11.0	n/a