

免接地

# TCS998網路/電信/CCTV避雷器系列

突波採能量抑制、吸收，或是過電壓、過電流保護

可重複發揮避雷功能 專利證號：M305418

接地阻抗不受限(不須接地)

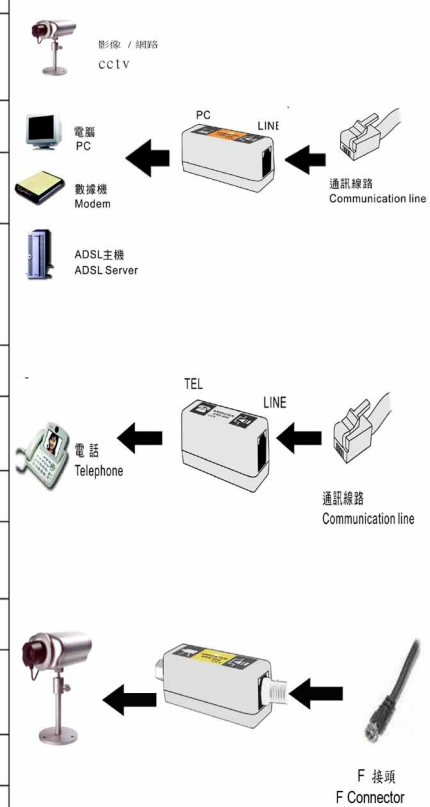
RJ-11/RJ-45/F 接頭設計，安裝簡便

符合 ANSI C62.45 • IEC61000-4-5 規範 CE 認證



## 訂購型號 Ordering Information

產品型號 Model	TCS998-004 S45	TCS998-004 N11	TCS998-004 RF1	TCS998-004 RF2	TCS998-004 RF3	TCS998-004 RB1	TCS998-004 RB2	TCS998-004 RB3	TCS998-004 RF3B2	TCS998-004 PB1	
接頭規格 Connector type	RJ-45 Modular Jack (8P8C)	RJ-11 Modular Jack (6P4C)	F母→F公	F公→F公	F母→F母	B母→B公	B公→B公	B母→B母	F母→B公	B母→B母	
信號衰減量 Signal attenuation	< 1.5dB		< 3dB							< 1.5dB	
絕緣電壓 Withstand Voltage	< 5KV (within 1 min.)		—								
衝擊限制電壓 Impulse limit voltage	5KV (10/700 μs)	6KV (10/700 μs) / 6KV(CO MBI)	12KV (10/700 μs) / 12KV(COMBI)							2KV	
放電開始電壓 Breakdown voltage	—		52~87V Max							2~18V Max	
最大突波釋放電流 Max. surge discharge current	20KA (8/20 μs)										
反應速度 Response time	—		< 1μs								
最大負載電流 Max. current loading (Signal)	<300 mA	100 mA	180m A							100mA	
內部阻抗 Internal impedance	< 0.2 Ω	< 14Ω	< 14Ω							< 0.2 Ω	
應用 Application	100 Base-T / 10 Base-T	DC 230V 以下數據 線路	CCTV、視訊							PLC	
使用環境條件 Environmental	-5°C ~ 55°C / 0 ~ 90 % RH										
尺寸(mm) Dimensions	60(L) × 22(W) × 25(H) mm										



## 外觀尺寸圖 Package Information



**Warranty** 本產品保固期限為購入日起算的一年期間。保固期間若發生故障，經查明判定為本公司責任，則可免費更換新品。The warranty period is one year from the date of purchase. Warranty will cover replacement, but does not include damage caused by mis-wiring, mis-application or physical damage. 若是因直接雷擊及強力誘導雷等原因，造成無法保護設備的情況，則無法更換。Warranty will also not include damage caused by direct lightning impact or lightning lead. 本產品經過工廠嚴謹的品管檢驗後出貨，萬一有因為製造上疏失或是運送途中撞擊導致故障情況，請向購買的經銷商或是本公司各分據點更換產品。All our products pass quality control tests. The replacement can be granted for damage by manufacture process or by delivery. \*本公司型錄規格若與產品不符時，以實際出貨產品規格為準，本公司保留修改型錄規格之權利，不另行通知

