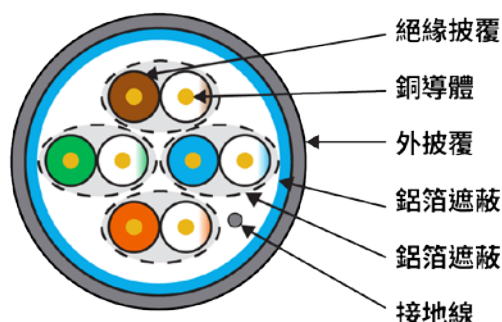




ASIAWIRE

Cat6A 10G F/FTP LSZH Patch cord



特性

- ◆ 適用於結構化佈線系統中的水平網絡和語音應用，包括 IEEE 802.3an : 10G Base-T 千兆以太網、2.4/1.2Gb/s ATM、數字視頻、寬帶和基帶模擬視頻。
- ◆ 線材外被符合低煙無毒 LSZH 耐燃等級，其阻燃及低煙霧標準依據 IEC 60754-[1,2] 耐燃測試符合 IEC 60332-1 要求、煙霧燃燒密度符合 IEC61034 標準
- ◆ 以四對雙絞線藍/藍白、橘/橘白、綠/綠白、棕/棕白集合而成，每對線皆以單獨鋁箔包覆設計，外層再以鋁箔遮蔽，共提供兩層遮蔽設計提供 360 度全包覆遮蔽，能有效阻隔串音干擾，並防止 EMI 電磁干擾。
- ◆ 符合 IEC 61156-6 edit 3.1、IEEE802.3an 10G BASE-T STANDARD、TIA/EIA 568.2-D，特性符合 ISO/IEC 11801 與 EN50167 及 EN50173 標準。
- ◆ 產品通過第三方國際機構取得四點連接性能測試合格。(4-Connector Channel with ANSI/TIA-568-C.2 AND ISO/IEC 11801 Verified) 及歐盟 6 大金屬 RoHS 及 SVHC REACH 認證報告，並能提出證書。
- ◆ 銅導體採用 26AWG，線纜內部結構其每一芯線為(直徑 $7/0.16 \pm 0.01$ mm)共為七股集成。
- ◆ 絕緣外披覆採用 FOAM PE 材質，直徑 1.04 ± 0.0 mm，最小厚度 0.25mm。
- ◆ 外披覆採用低煙無毒材質，外徑 5.99 ± 0.3 mm。
- ◆ 測試頻寬達 750MHz(含)，實際支援可達 10G Base-T Gigabit Ethernet 500MHz(含)以上。
- ◆ 可支援,622Mbps ATM、Gigabit Ethernet、TP-PMD、Token Ring、ISDN 等網路應用。
- ◆ 適用於 PoE++/4PPoE 標準。



技術參數

F. TECHNICAL DATA – PHYSICAL :		
1. 彎曲試驗	-20 ± 2°C X 4hrs no. crack	
2. 介電強度	AC 1.7 KV for 2 s	
3. 絕緣	Before Aging	After aging
最小抗拉強度 (psi)	1300	75% before aging (100°C X 48hrs)
最小伸長率 (%)	300	75% before aging (100°C X 48hrs)
4. 外披覆		
最小抗拉強度(psi)	1300	60% before aging (100°C X 168hrs)
最小伸長率(%)	100	60% before aging (100°C X 168hrs)
5. 彎曲半徑(mm)	48	
6. 最大拉力 (lbs)	25	
7. 安裝溫度	-10°C to +60°C	
8. 使用溫度	-10°C to +60°C	

訂購資訊

AW-1002-ABL06FALZ-PXX(水藍色)、AW-1002-AGR06FALZ-PXX(淺灰色)

(↑長度)

