

## 2A-143G

1Gb 銅纜乙太網路SFP收發器



2A-143G 1Gb銅纜乙太網路SFP收發器專為1Gb乙太網路環境設計,能透過網路交換器的SFP連接埠,使用Cat 5e/6/6a UTP網路線進行連接。2A-143G支援最長100公尺的傳輸距離,具備熱插拔設計,並採用標準RJ-45介面,可彈性部署於銅纜基礎架構中。此模組符合IEEE 802.3ab規範,是一款具成本效益且高效能的解決方案,適用於無法使用光纖或無需佈建光纖的網路環境擴展乙太網路連接,適合依賴現有銅纜基礎架構的辦公室或IT部署使用。

## 功能

- 透過Cat 5e/6/6a (UTP) 網路線提供長達100公尺的1GbE連接能力
- 符合IEEE 802.3ab規範
- 支援全銅纜架構中的網路備援
- 支援熱插拔,安裝快速簡便
- 低功耗 (低於1W)
- 工作溫度範圍: -40 85°C
- 符合RoHS規範



## 規格

乙太網路銅纜SFP	
封裝規格	SFP
最大資料傳輸速率	1000Mbps
接頭類型	RJ-45
傳輸媒介	Cat 5e/6/6a (UTP)
最大傳輸距離	100 公尺
通訊協定	符合 IEEE802.3ab 規範
作業環境	
操作溫度	-40°C ~ 85°C
儲存溫度	-45°C ~ 90°C
機體屬性	
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.02 kg ( 0.04 lb )
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	6.85 x 1.20 x 1.38 cm (2.7 x 0.47 x 0.54 in.)
附註	對於部分上機架機種,規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

## ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.