EX17908A

非網管 8埠10/100/1000BASE-T PoE 乙太網路交換器



產品介紹

本產品自2020年8月28日起停產。 請點選 此處 尋找替代產品。

EX17908A系列非網管型乙太網路交換器，具備8個10/100/1000BASE-T PoE連接埠。支援full wire speed throughput，其PoE/PSE埠支援IEEE 802.3at供電標準，每埠最高可支援30W，總供電瓦數為240W，可廣泛應用於許多終端受電(PD)設備，例如IP攝影機、無線基地台、IP電話等設備，適合一般家庭及小企業網路進行管理。

EX17908A系列隨插即用，為一款高效、節能的乙太網路交換器，適用於各種室內解決方案。

EtherWAN — "When Connectivity is Crucial."

產品亮點

PoE連接

» 1-8埠支援IEEE 802.3at PoE供電標準，每埠最高可達30W，總供電瓦數240W

簡易安裝

» 國際通用電壓標準PSU 100VAC-240VAC、50-60HZ

產品規格

技術

標準

• IEEE 802.3 10BASE-T
• IEEE 802.3u 100BASE-TX/100BASE-FX
• IEEE 802.3x Full duplex and flow control
• IEEE 802.3ab 1000BASE-TX
• IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX
• IEEE 802.3af/at Power over Ethernet

Forward and Filtering Rate

• 14,880pps for 10Mbps
• 148,810pps for 100Mbps
• 1,488,100pps for 100Mbps

緩衝記憶體封包

• 2M bits

傳輸型式

• Store-and-Forward
• Half-duplex back-pressure and IEEE 802.3x full-duplex flow control

巨大封包

• 9.6K bytes

MAC地址表

• 8192 MAC addresses

電源

輸入電壓

• 100-240VAC, 50/60Hz

電力功耗

• Device: Max. 8.8W (without PoE)
• PoE Power budget: 240W Max.

PoE Technology

• Port 2, 4, 6, 8:
Alternative A

Pins 1/2(+), 3/6(-)
• Port 1, 3, 5, 7:
Alternative B
Pins 7/8(+), 4/5(-)

PoE Power Output
• IEEE 802.3at: up to 30W/port, 55VDC, 545mA Max.

機構

機殼
• 金屬材質

尺寸
• 266 x 160 x 44mm (W x D x H)
(10.47" x 6.30" x 1.73")

重量
• 1.52Kg (3.35lbs.)

安裝方式
• Desktop, Rack Mounting

介面

乙太網路埠
• 10/100/1000BASE-T: 8 ports (PoE)

LED 指示燈號
• Per Unit: Power Status
• Per Port: Link/Activity, PoE Activity/status

環境

工作溫度
• 0 to 40°C (32 to 104°F)

儲存溫度
• -10 to 70°C (14 to 158°F)

工作濕度
• 10% to 95% (無凝結)

通過認證

ISO

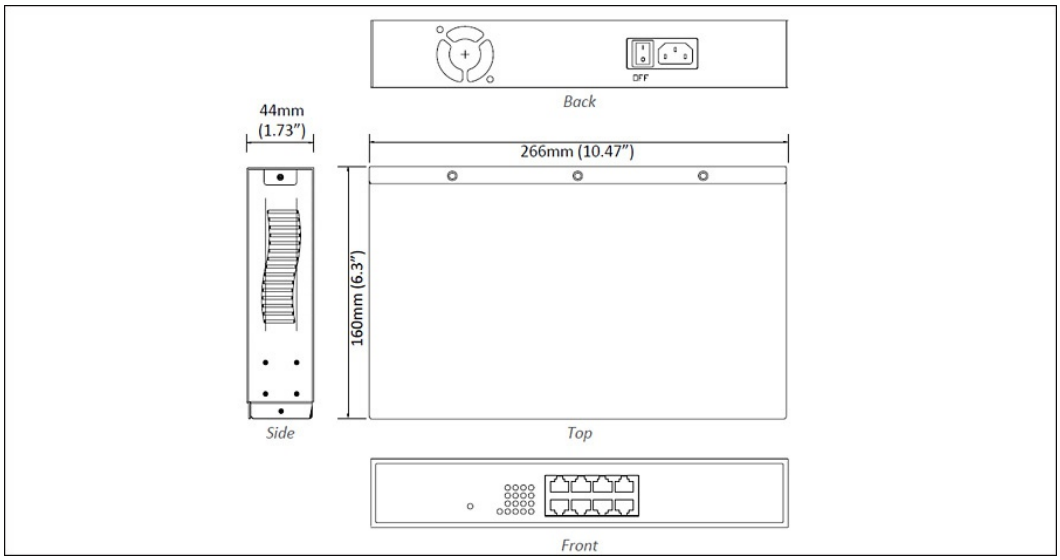
• Manufactured in an ISO 9001 facility

Emission Compliance

CE Mark Class A

FCC Part 15B Class A

產品應用圖



訂購型號

型號

EX17908A	8-port PoE 10/100/1000BASE-T Unmanaged Ethernet Switch

Optional Accessories

KR-BK17		Rack mounting kit (black)



© EtherWAN Systems, Inc. All rights reserved. 20260107

EtherWAN is constantly developing and improving products. Specifications are subject to change without notice and without incurring any obligation.