

NPD-6001-IBT

PoE Midspan



在工業中使用 PoE 中跨裝置適合各式各樣的 Bosch IP 攝影機，可為其供應遠端遙控的 PoE 電力。PoE 中跨裝置能供應電源，最大功率是 60 瓦，這與 IEEE 802.3at PoE 標準的要求相同，還可以往下相容 IEEE 802.3af。

在工業環境中的使用型態有兩大特性：

精巧大小：中跨裝置要有精巧大小，讓架設者可把中跨裝置放在外部地點的基座中（例如交通運輸情境）。

廣泛的作業溫度範圍：在作業溫度介於 -40 °C 到 +75 °C (-40 °F 到 +167 °F) 時，NPD-6001C-E 中跨裝置可以在外部地點使用，還可以用 DIN 掛架來輔助架設程序。

監管信息

標準	類型
法規遵循	IEEE 802.3bt (PoE) 符合 RoHS 規範 符合 WEEE 規範 CE
電磁輻射和抗擾性	FCC Part 15, Class A EN 55032 Class A (電磁放射) EN 55024 (抗擾性)
安全性	UL508 UL/EN/IEC 60950-1 (ed.2)
撞擊	IEC 60068-2-27
自由落體測試	IEC 60068-2-31
振動	IEC 60068-2-6

- ▶ 讓 PoE 攝影機易於安裝
- ▶ 隨插即用安裝
- ▶ 工業級
- ▶ 支援 DIN 掛架
- ▶ 操作溫度範圍廣

內附零件

數量	部件
1	PoE 中跨設備
1	DIN 掛架套組
1	Quick installation guide

技術規格

電氣

PoE 輸入	符合 IEEE 802.3bt 第 3 類標準
PoE 輸出針腳指派和極性	1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)
PoE 輸出功率電壓 (VDC)	55 VDC
PoE 輸出使用者連接埠功率 (W)	60 W (保證)
輸入電壓 (VDC)	20 VDC – 60 VDC
輸入電流 (A)	4 A
熱能 (BTU)	32 BTU/h 60 VDC

連線能力

連接埠數目	1
資料傳輸率 (Mbps)	10/100/1000 Mbps
接頭	屏蔽式 RJ-45, EIA 568A, 568B
可靠	MTBF: 25 °C 下 170,000 小時

作業

電源 1	電源 1 已經連接
電源 2	電源 2 已經連接
警報	電源 1 或電源 2 發生故障
PoE	PoE 作用中並且在傳送電源

環境數據

操作溫度 (°C)	-40 °C – 75 °C
操作溫度 (°F)	-40 °F – 167 °F
儲存溫度 (°C)	-40 °C – 85 °C
儲存溫度 (°F)	-40 °F – 185 °F

材質結構

尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	111 mm x 35 mm x 78 mm
尺寸 (高 x 寬 x 深) (吋)	4.37 in x 1.38 in x 3.07 in
重量 (g)	373 g
重量 (lb)	0.82 lb

訂購資訊**NPD-6001-IBT 中跨設備 bt 60W 室內工業級 TAA**

採用乙太網路供電的工業級中跨設備，可搭配具有 PoE 功能的攝影機使用；60 W，單一連接埠

符合 TAA 規範

訂單號碼 **NPD-6001-IBT | F.01U.404.540**

代表方：

台灣
台灣羅伯特博世股份有限公司
台北市中山區建國北路一段90號6樓
郵編：10491
電話：886-2-77342600
傳真：886-2-25155399
服務郵箱：
BTSTW.PUBLIC@tw.bosch.com
www.boschsecurity.com