

EA1540

電容式漏液感測器



當EA1540電容式漏液感測器所連接的PDU鄰近之處有液體時，感測器能自動偵測，並即刻通知使用者。

一旦偵測到任何液體，內建於EA1540的蜂鳴器將響起，且紅色LED燈隨之而亮，以便即時引起使用者注意，並採取應變措施，進而大幅降低PDU和經PDU供電之設備的損壞風險，適用於有安裝PDU的場域，如地下化的資料中心與地鐵站的數據監控室。

EA1540外型精巧，不占空間。其抗干擾的特性，能避免運作過程遭外部訊號影響，且耐腐蝕的材質，即便其被安裝於艱困險惡的環境也能勝任。

EA1540是確保PDU的日常正常運作，並避免連接設備損壞的絕佳解決方案。

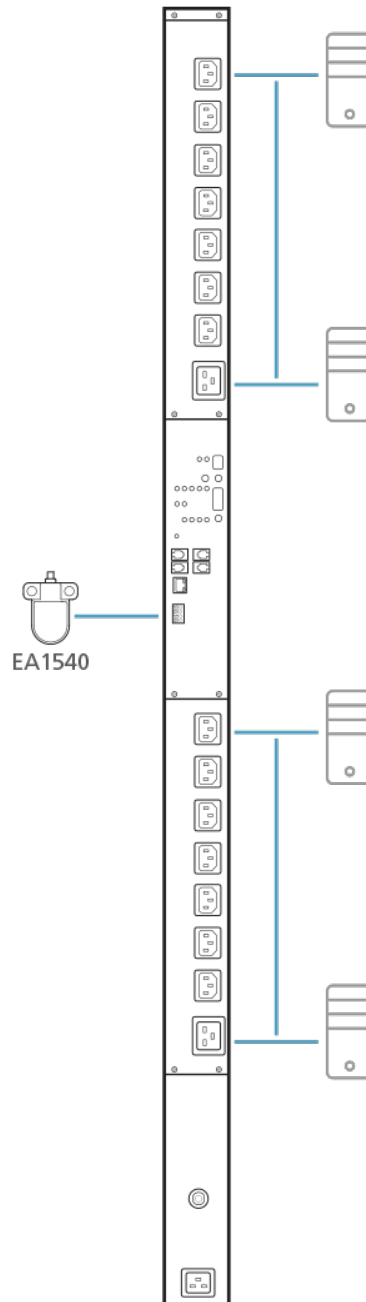
功能

- 高可靠性 – 即時偵測到液體並發出警報
- 抗干擾 – 避免運作被外界訊號干擾
- 高耐用度 – 採用耐腐蝕材料

規格

保護	IP-66
機體屬性	
外殼材質	PP
線材類型	3Φ/3c-2m (22AWG)
絕緣強度	100 MΩ / 500VDC
電介質強度	每分鐘2.5 kV
電源漣波	10% 峰值電壓
操作電壓	10 ~ 30VDC
電流消耗	最大20 mA
輸出方式	NPN
輸出狀態	NO
輸出電流	最大150 mA
漏電流	最大0.1 mA
殘餘電壓	最大0.1 V
保護迴路	短迴路與反極性
感度調整器	270° 調整器

連線圖



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.