

## 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。

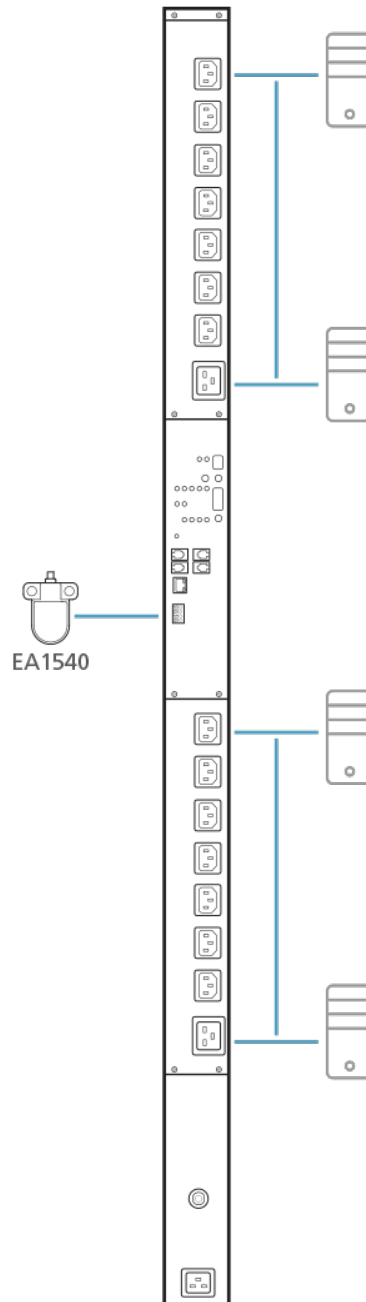
### 功能

- 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.