

ENVIROMUX® 微型環境監控系統

Micro Environment Monitoring System ENVIROMUX®

用網路監控管理環境及安全狀況， 提供早期警報以防星火燎原

環境監控

- ※ 溫度
- ※ 濕度
- ※ 漏水
- ※ 氣流
- ※ 電源
- ※ 移動 / 入侵
- ※ 振動
- ※ 煙霧 / 一氧化碳

警告方式

- ※ 電子郵件
- ※ 網頁
- ※ SNMP
- ※ 簡訊

主要功能

- ENVIROMUX-MICRO-T
 - ※ 1個內建溫度感測器
 - ※ 2個RJ45 連接埠，用以外接溫濕度感測器
 - ※ 2個數位輸入
 - ※ 雙DC電源，做為電力備源
- ENVIROMUX-MICRO-TRHP
 - ※ 內建溫濕度感測器各1個
 - ※ 2 個 RJ45 連接埠，用以外接溫濕度感測器
 - ※ 2 個數位輸入
 - ※ 內建 PoE 電源及雙 DC 電源，用以提供電力備源
- 可熱抽換之感測器
- 監控(ping)多達 4 台 IP 網路裝置—若裝置無回應時，可自動發送警告通知。
- 感測器狀態(事件)可設定自動觸發警告，也可以與其他事件一起觸發Smart Alerts(智慧警報)。
- 支援4台IP網路攝影機，可即時監視任何設施。
- USB連接埠，用以連接USB數據機
- 與Nagios及MRTG 等多種開放原始碼的監控系統整合
 - ※ 可由裝置推送SNMP。
- 選購的簡易圖形化管理軟體，提供容易使用的監控及配置統一介面，可管理多達3000組裝置及其感測器。



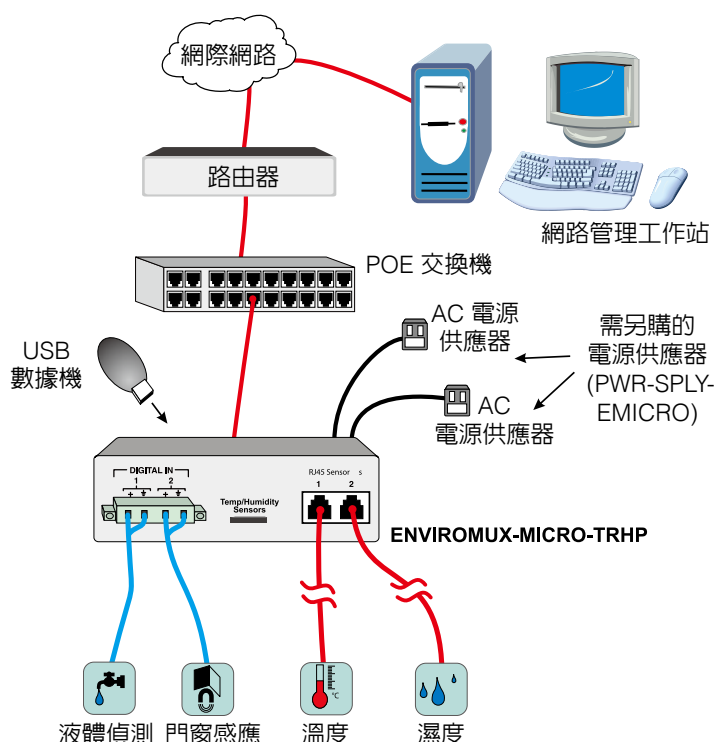
ENVIROMUX-MICRO-T(RHP)

- ※ 內建溫/濕度感測器，2個溫/濕度連接埠、2 個數位輸入
- ※ USB連接埠來連接USB 3G數據機
- ※ 另有PoE機型可選購

ENVIROMUX® Micro Environment Monitoring System 可監控溫度、濕度、漏水、電源、入侵、及煙霧等多種主要的環境狀態。當感測器偵測到超出範圍或限值的情況時，會藉由電子郵件、網頁、網路管理（SNMP）、以及簡訊（藉由USB 3G 數據機）發送警告通知。

本系統可獨立操作或作為 ENVIROMUX-2D/5D/16D 的網路遠端感測器。ENVIROMUX-MICRO-T 內建溫度感測器、2 個外接溫/濕度感測器的 RJ45 連接埠、以及 2 個乾接點輸入。ENVIROMUX-MICRO-TRHP 內建溫濕度感測器、2 個外接溫濕度感測器的 RJ45 連接埠、2 個乾接點輸入、以及內建的 PoE。

配置及配線說明



ENVIROMUX® 微型環境監控系統

Micro Environment Monitoring System ENVIROMUX®

用網路監控管理環境及安全狀況，提供早期警報以防星火燎原

	ENVIROMUX-MICRO-T	ENVIROMUX-MICRO-TRHP
內建感測器	1	2
溫度	-20 至 75°C ±0.4°C @ -10 至 75°C ±0.5°C @ -20 至 5°C	-20 至 75°C ±0.4°C @ -10 至 75°C ±0.5°C @ -20 至 5°C
濕度	無	0 至 80% 相對濕度時，誤差 ±2% 80 至 90% 相對濕度時，誤差 ±3%
RJ45 感測器連接埠	2 與下列裝置相容： ENVIROMUX-T-E7、ENVIROMUX-T-IND-E7、ENVIROMUX-TRHM-E7	2 與下列裝置相容： ENVIROMUX-T-E7、ENVIROMUX-T-IND-E7、ENVIROMUX-TRHM-E7
數位輸入端子	2	2
警告	5 種方法	5 種方法
電子郵件	✓	✓
網頁	✓	✓
SNMP Traps (v1, v2c)	✓	✓
Syslog	✓	✓
簡訊	搭配外接 USB 3G 數據機 (需另購)	搭配外接 USB 3G 數據機 (需另購)
智慧警報	1	1
IP 攝影機	多達 4 台攝影機	多達 4 台攝影機
控制方式	3 種方法	3 種方法
Web 介面	✓	✓
Telnet 監控	✓	✓
SNMP 監控 (v1, v2c)	✓	✓
用於數據機的 USB 連接埠	1	1
擴充	藉由選購的管理軟體，可擴充多達 3000 台裝置	藉由選購的管理軟體，可擴充多達 3000 台裝置
可升級快閃記憶體	✓	✓
支援的協定	HTTP/HTTPS、SNMP V1/V2c、SMTP、TCP/IP、Syslog、SNTP、DHCP、SSHv2、SSLv3、LDAPv3、AES 256-bit、3DES、Blowfish、RSA、EDH-RSA、Arcfour	HTTP/HTTPS、SNMP V1/V2c、SMTP、TCP/IP、Syslog、SNTP、DHCP、SSLv3、AES 256-bit、3DES、Blowfish、RSA、EDH-RSA、Arcfour
還原預設值鈕	✓	✓
工作及儲存溫度	-20 至 75°C	-20 至 75°C
工作及儲存相對濕度	0 至 99% 相對濕度 (未凝結)	0 至 99% 相對濕度 (未凝結)
監控 (Ping) IP 裝置	可多達 4 台網路裝置	可多達 4 台網路裝置
電源	雙 DC 電源 藉由 AC 電源供應器可使用 110~240 VAC @ 50 或 60 Hz (含 1 個當地國家適用的 AC 電源供應器，另一個電源供應器需另購)	內建 PoE 雙 DC 電源 藉由 AC 電源供應器可使用 110~240 VAC @ 50 或 60 Hz (未含當地國家適用的 AC 電源供應器，需另購)
尺寸 WxDxH	10.2 x 8.7 x 3.5 cm	10.2 x 8.7 x 3.5 cm
安裝	搭配適合機架間隔的掛載孔	搭配適合機架間隔的掛載孔
安規認證	CE、RoHS	CE、RoHS
保固	2 年	2 年

注意：規格如有變動，恕不另行通知。

台灣總代理



聯剛科技股份有限公司

http://www.accordance.com.tw E-mail:sales@accordance.com.tw

台北市信義路六段 31 號 2 樓

Tel : 02-2726-3239 Fax : 02-2728-1322

NTI NETWORK TECHNOLOGIES INCORPORATED