

## EA1240

Czujnik temperatury i wilgotności



Na potrzeby instalacji wymagających monitorowania parametrów środowiskowych i zarządzania nimi ATEN oferuje sondy-czujniki, które współpracują z modułami dystrybucji zasilania (PDU) i umożliwiają odczytywanie temperatury i wilgotności. Dla parametrów środowiskowych można zdefiniować alarmy zawiadamiające o przekroczeniu określonych przez użytkownika progów temperatury i wilgotności (minimum/maksimum).

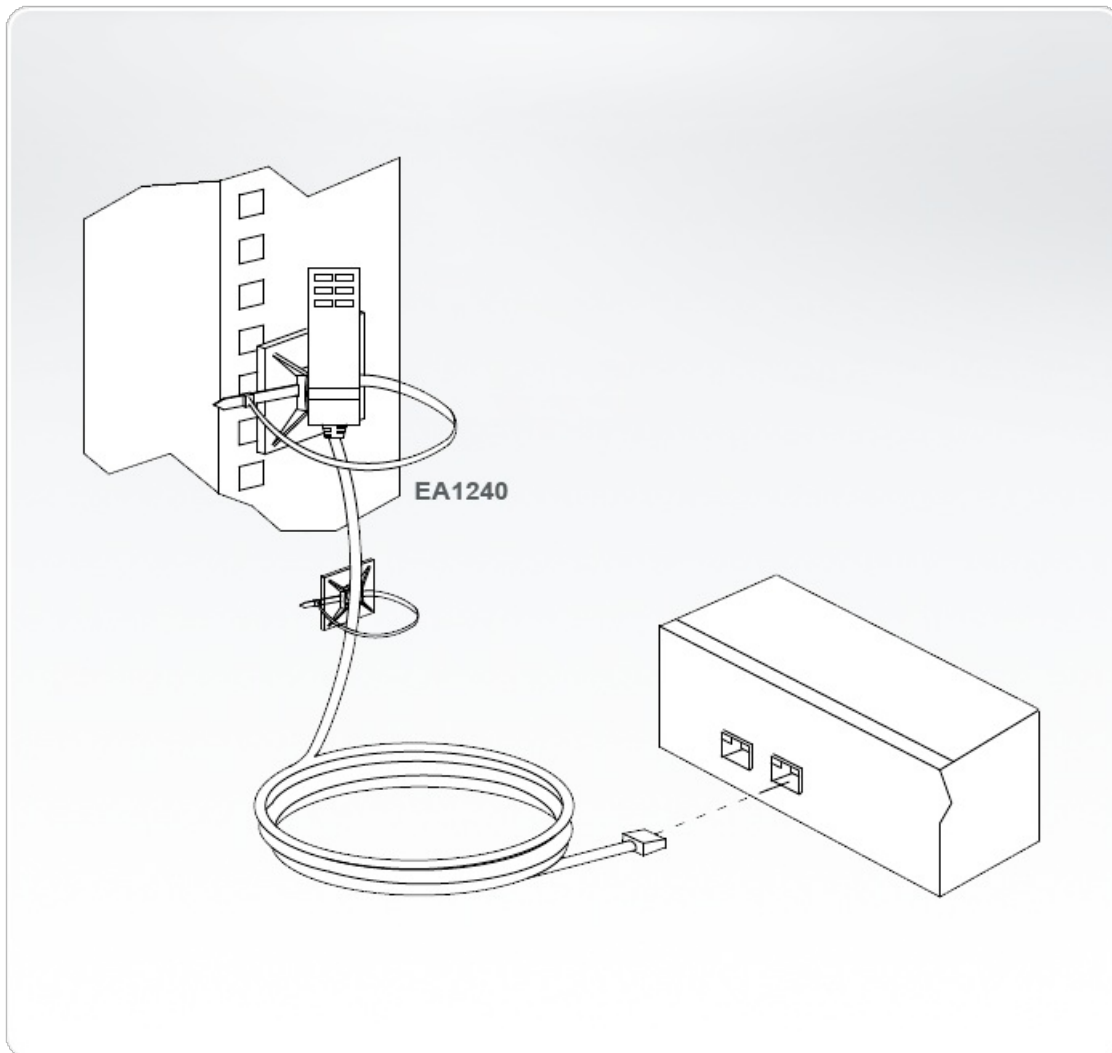
\*Czujnik stanowi akcesorium opcjonalne. Możliwe jest używanie modułów PDU ATEN bez czujników parametrów środowiskowych. Jednakże jeśli wymagane jest pełne zarządzanie energią w centrum przetwarzania danych i pełne wykorzystanie rozwiązań ATEN, stosowanie czujników w instalacji jest konieczne.

### Funkcje

- Zakres pomiaru: 0 – 40°C (temperatura); 30 – 80% RH (wilgotność)
- Precyzja pomiaru: +/- 1°C (temperatura); +/- 3% RH (wilgotność)
- Kompaktowa konstrukcja – zintegrowane przewody o długości 3 m
- Wysoka czułość
- Łatwa obsługa

## Specyfikacje

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Złącza                     | RJ-11 męskie                                                |
| Pomiar                     |                                                             |
| Zakres                     | Temperatura: 0–40°C<br>Wilgotność: 30–80% wilgotności wzgl. |
| Dokładność                 | Temperatura: +/-1°C<br>Wilgotność: +/-3% wilgotności wzgl.  |
| Napięcie zasilania         | 5 V DC (maks.)                                              |
| Pobór prądu                | 5 mA (maks.); 2 mA (śr.)                                    |
| Środowiskowe               |                                                             |
| Temperatura robocza        | 0 - 55°C                                                    |
| Temperatura przechowywania | -20 - 70°C                                                  |
| Wilgotność                 | < 95% wilgotności wzgl.                                     |
| Właściwości fizyczne       |                                                             |
| Obudowa                    | Plastik                                                     |
| Masa                       | 0,06 kg                                                     |
| Długość kabla              | 3 m                                                         |

**Diagram****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.