Simply Better Connections

# EA1240

Sensor de temperatura e umidade



Para monitoramento e gerenciamento ambiental, a ATEN fornece sensores que trabalham em tandem com as unidades de distribuição de energia, o que lhe permite obter leituras de temperatura e umidade. As condições ambientais podem ser monitoradas com alarmes de acordo com limiares mínimos/máximos personalizáveis definidos para a temperatura e umidade.

*O sensor é um dispositivo opcional. É possível utilizar a PDU da ATEN sem sensores ambientais. Todavia se desejar ter um gerenciamento completo de energia de seu centro de dados utilizando todas as soluções disponibilizadas pela ATEN, será necessária a instalação de um sensor.

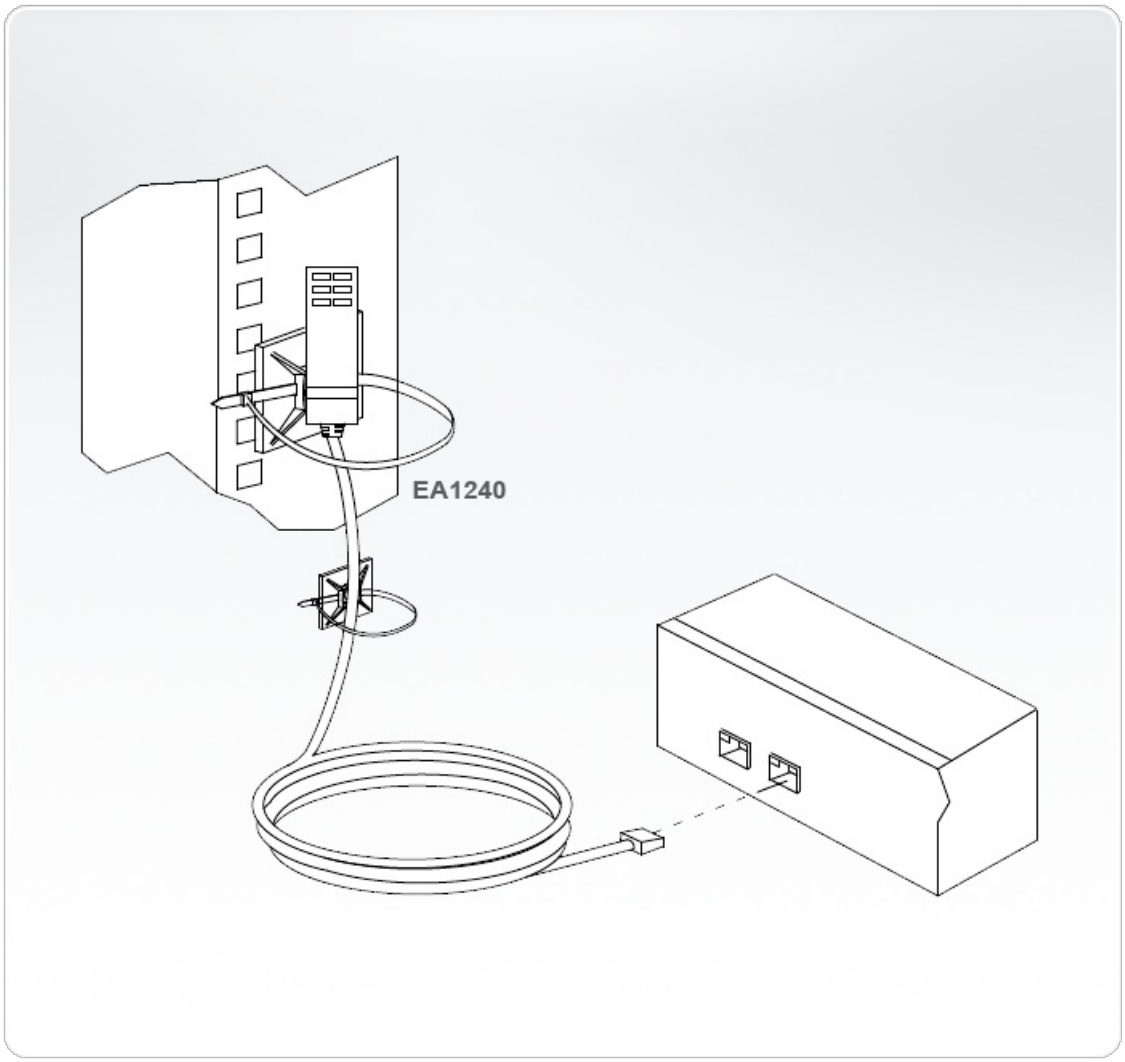
## Caraterísticas

- Faixa de medição: 0 – 40°C (temperatura); 30 – 80% UR (umidade)
- Precisão da medição: +/- 1°C (temperatura); +/- 3% UR (umidade)
- Design compacto  – cabo embutido de 3 m
- Alta sensibilidade:
- Operação fácil

## Especificações

| | |
|---|---|
| Conectores | RJ-11 Macho |
| Medição | |
| Alcance | Temperatura: 0 - 40°C<br>Humidade: 30– 80% HR |
| Precisão | Temperatura: +/- 1°C<br>Humidade: +/- 3 % HR |
| Tensão de alimentação | 5 VDC (Máx.) |
| Consumo de corrente | 5mA (Máx.); 2mA (Méd.) |
| Especificações ambientais | |
| Temperatura de funcionamento | 0 - 55°C |
| Temperatura de armazenamento | -20 - 70°C |
| Humidade | < 95% HR |
| Propriedades físicas | |
| Caixa | Plástico |
| Peso | 0,06 kg |
| Comprimento do cabo | 3 m |

**Diagrama**




**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.