

EA1240

Temperatur- und Feuchtigkeitssensor



Damit Sie die Umgebungsparameter besser überwachen und beeinflussen können, bietet ATEN Sensoren an, die mit den Netzverteilern (PDUs) zusammenarbeiten und über die Sie die Temperatur und Luftfeuchtigkeit messen können. Überschreitet die Temperatur bzw. Feuchtigkeit benutzerdefinierte obere oder untere Grenzwerte, können Benachrichtigungen und Alarmsignale ausgegeben werden.

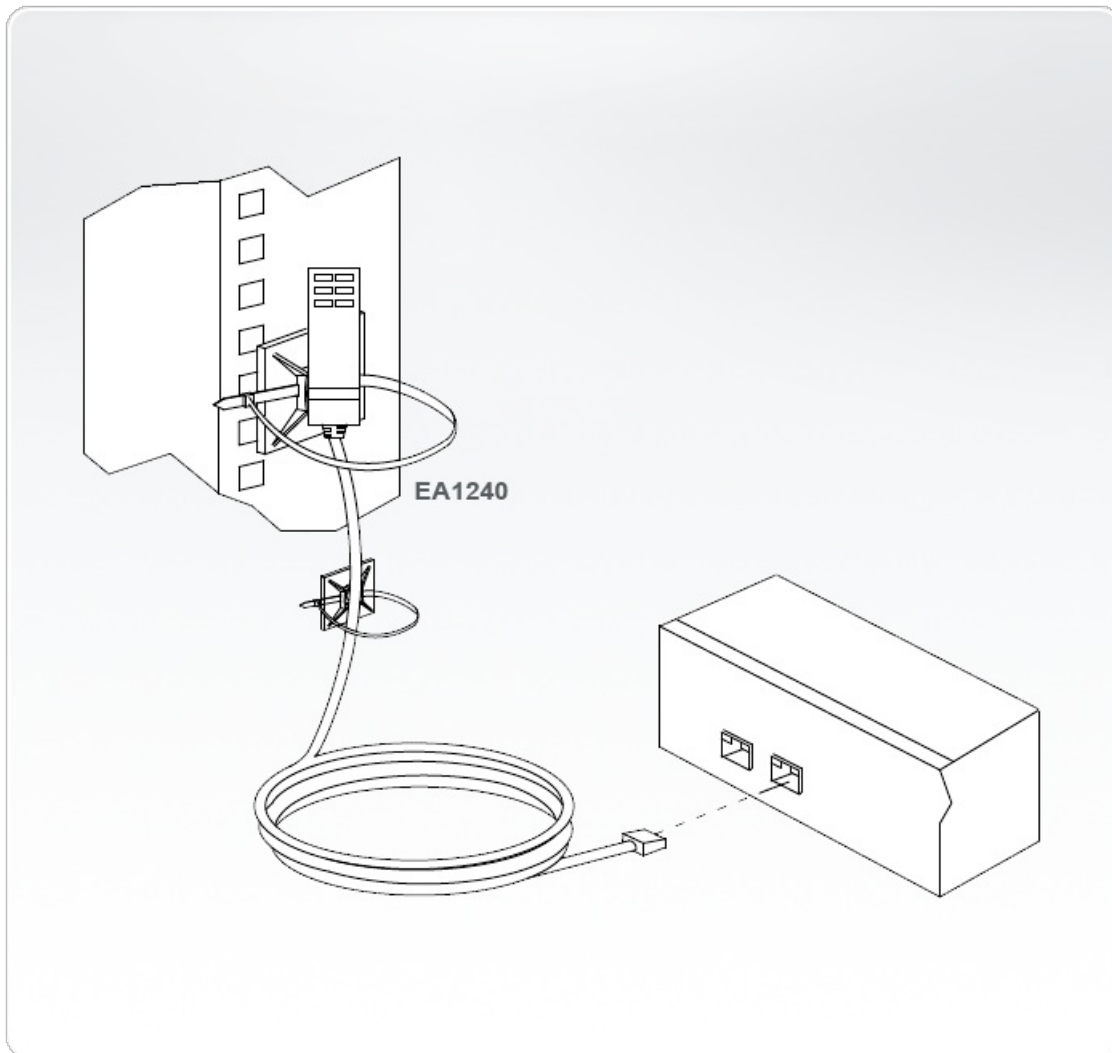
* Der Sensor ist ein optionales Zubehör. Sie können die ATEN-PDU natürlich auch ohne Umgebungssensoren betreiben. Wenn Sie allerdings den Stromverbrauch im Rechenzentrum mit den ATEN-Lösungen effizient verwalten möchten, sollten Sie Sensoren installieren.

Funktionen und Merkmale

- Messbereich 0 – 40°C (Temperatur); 30 – 80% RL (Luftfeuchtigkeit)
- Messgenauigkeit: +/- 1°C (Temperatur); +/- 3% RL (Feuchtigkeit)
- Kompaktes Design – integriertes Kabel mit 3 m Länge
- Hohe Empfindlichkeit
- Einfache Bedienung

Specification

Anschlüsse	RJ-11-Stecker
Messung	
Bereich	Temperatur: 0 – 40 °C Feuchtigkeit: 30 – 80 % relative Luftfeuchte
Genauigkeit	Temperatur: +/- 1 °C Feuchtigkeit: +/- 3 % relative Luftfeuchte
Versorgungsspannung	5 V Gleichspannung (max.)
Stromverbrauch	5 mA (max.); 2 mA (durchschnittlich)
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 55°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 70°C
Feuchtigkeit	< 95 % relative Luftfeuchte
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Kunststoff
Gewicht	0,06 kg
Kabellänge	3 m

Diagramm**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.