Simply Better Connections

EA1441

Sensor de proximidad por inducción para puerta



Para la seguridad del centro de datos, ATEN ofrece un sensor de proximidad por inducción para puerta que funciona conjuntamente con las unidades de distribución de alimentación (PDU) y que permite una monitorización del acceso a la puerta de un rack. Los usuarios pueden recibir notificaciones cuando una puerta haya sido abierta. Se pueden monitorizar diferentes condiciones y asignar alarmas asociadas a umbrales máximos y mínimos personalizados.

* El sensor es un accesorio opcional. Naturalmente, la PDU de ATEN también funciona sin sensores de puerta. Sin embargo, para obtener una gestión integral de la seguridad del centro de datos con las soluciones de ATEN, se necesita una instalación con sensores.

**Solo funciona con las series PE7/PE8/PE9

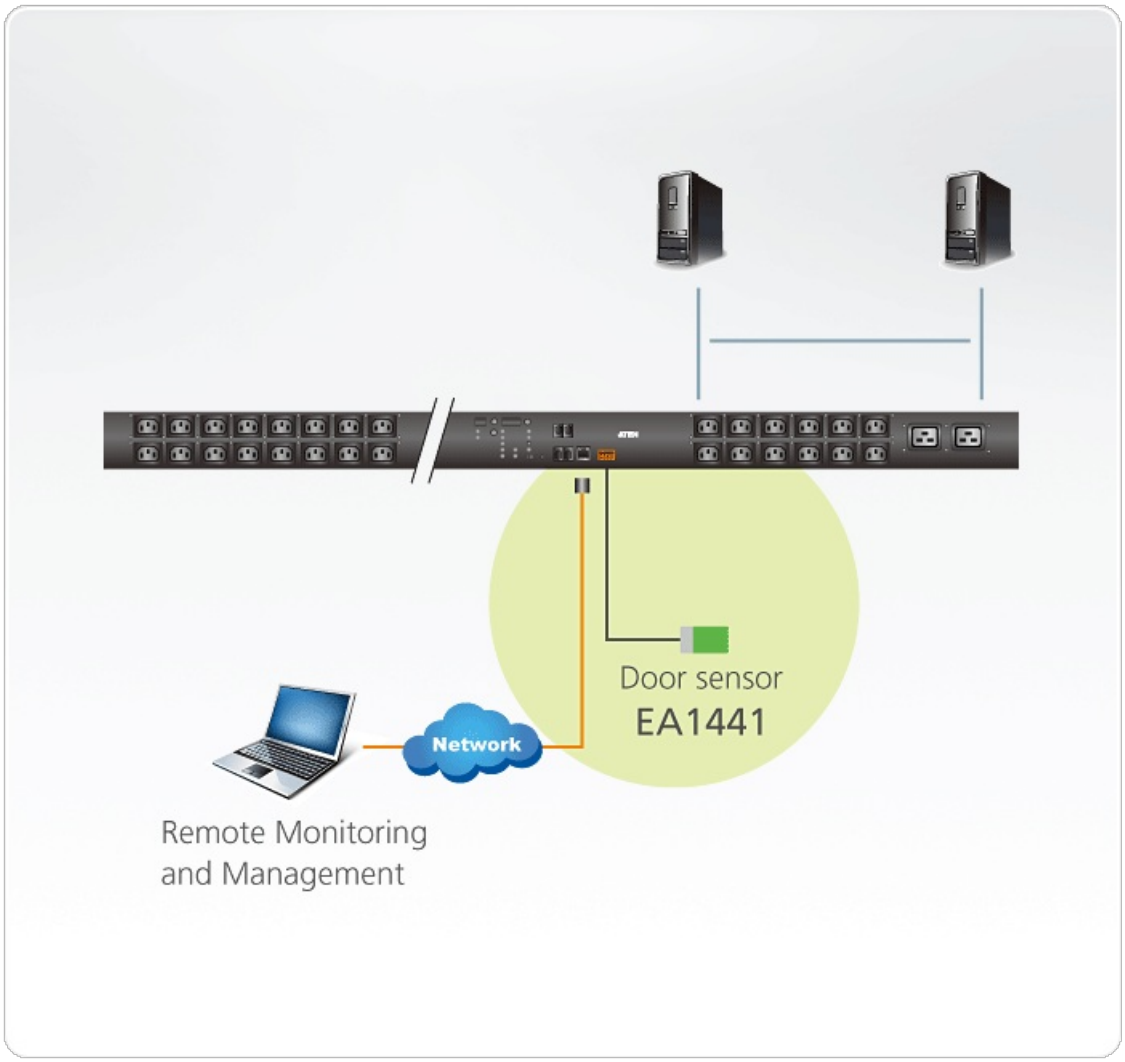
Características

- El sensor de proximidad por inducción para puerta permite la monitorización del acceso al rack a través de la puerta – los usuarios pueden recibir una notificación cuando la puerta haya sido abierta
- Alta sensibilidad
- Fácil de manejar

Especificaciones

Voltaje de funcionamiento	10-30 VCC
Rizado de alimentación	20 % pico a pico
Consumo de corriente	10 mA (máx.)
Distancia de detección	5,0 mm
Histéresis	10 % de distancia de detección máx.
Frecuencia de respuesta	800 Hz (mín.)
Método de salida	PNP
Corriente de salida	150 mA (máx.)
Voltaje residual	0,1 V (máx.)
Corriente de fuga	0,8 mA (máx.)
Circuito de protección	Protección invertida contra cortocircuito y polaridad
Conexión	3c/4.0
Resistencia dieléctrica	2,5 kv / 1 minuto (mín.)
Intensidad de aislamiento	100 MΩ / 500 VCC
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	-20°C-80°C
Humedad	35% -95% RH
Clase de protección	IP-67

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.