
EA1441

Sensor indutivo de proximidade de porta



Para a segurança de seu centro de dados, a ATEN fornece sondas de sensor indutivo de proximidade de porta que funciona em tandem com as PDUs, que permitem o monitoramento do acesso por porta de um gabinete montado em bastidor, notificando os usuários quando uma porta tiver sido aberta. Várias condições podem ser monitoradas com alarmes de acordo com configurações mínimas/máximas personalizáveis.

* O sensor é um acessório opcional e é possível usar a PDU da ATEN sem os sensores de porta normalmente. No entanto, se você deseja um gerenciamento completo de segurança de seu centro de dados utilizando todas as soluções disponibilizadas pela ATEN, será necessária a instalação de um sensor.

**Compatível apenas com as séries PE7, PE8 e PE9

Caraterísticas

- O sensor indutivo de proximidade de porta permite o monitoramento do acesso por porta de um gabinete montado em bastidor – notificando os usuários quando uma porta tiver sido aberta
- Alta sensibilidade
- Operação fácil

Especificações

Tensão de funcionamento	10-30 VDC
Ondulação de corrente	20% pico a pico
Consumo de corrente	10 mA (Máx.)
Distância de detecção	5,0 mm
Histerese	10% da distância máx. de detecção
Frequência de resposta	800 Hz (Mín.)
Método de saída	PNP
Corrente de saída	150 mA (Máx.)
Tensão residual	0,1 V (máx.)
Corrente de fuga	0,8 mA (Máx.)
Circuito de proteção	Proteção contra curto-circuito e polaridade invertida
Ligação	3c/4.0
Resistência dielétrica	2,5 kv / 1 minuto (Mín.)
Resistência de isolamento	100 MΩ / 500 VDC
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	-20°C-80°C
Humidade	35%-95% HR
Classe de proteção	IP-67

Diagrama

