Simply Better Connections

EA1540

Sensor Capacitivo de Vazamento

O Sensor Capacitivo de Vazamento EA1540 pode detetar e notificar automaticamente os utilizadores sobre qualquer líquido nas proximidades da PDU conetada. Quando qualquer líquido é detetado, o sinal sonoro do EA1540 soa e o seu LED vermelho acende, para atenção e resposta imediatas, diminuindo assim efetivamente os riscos de danos à PDU e aos dispositivos energizados. É ideal para ambientes de instalação de PDU, como data centers subterrâneos.

Adequado para uma ampla gama de aplicações, o EA1540 apresenta um design compacto e anti-interferência, permitindo evitar que sinais externos afetem as suas operações normais, enquanto poupa espaço valioso para trabalhos críticos. Construído com materiais resistentes à corrosão, é adaptável até mesmo a ambientes perigosos.

O EA1540 é a solução perfeita para quem precisa de garantir as operações diárias da PDU e prevenir quaisquer riscos potenciais de danos ao dispositivo com antecedência.

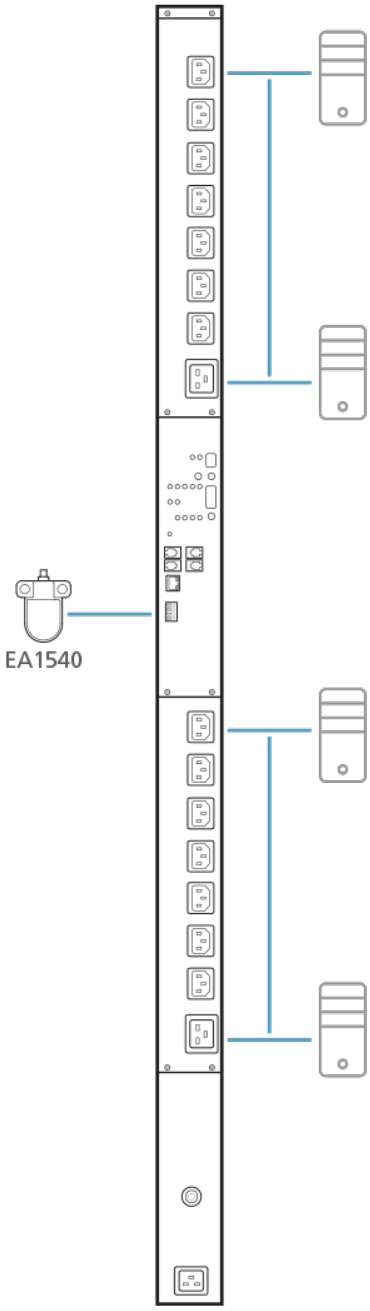
Caraterísticas

- Altamente fiável – deteção instantânea de líquido e alerta
- Anti-interferência – evita que sinais externos afetem as suas operações normais
- Durável – construído com material resistente à corrosão

Especificações

Proteção	IP-66
Propriedades físicas	
Caixa	PP
Tipo de cabo	3Φ/3c-2m (22AWG)
Resistência de isolamento	100 MΩ / 500VDC
Resistência dielétrica	2,5kv por minuto
Ondulação de corrente	10%pico para pico
Tensão de funcionamento	10 ~ 30VDC
Consumo de corrente	20 mA máx.
Método de saída	NPN
Estado da saída	NO
Corrente de saída	150mA máx.
Corrente de fuga	0,1mA máx.
Tensão residual	0,1V máx.
Circuito de proteção	Curto circuito e polaridade invertida
Regulador de sensibilidade	Aparador 270°

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.