

EA1540

Sensore capacitivo di rilevamento perdite



Il sensore capacitivo di rilevamento perdite EA1540 è in grado di rilevare automaticamente e notificare agli utenti qualsiasi liquido in prossimità della PDU collegata. Quando viene rilevato un qualsiasi liquido, il cicalino dell'EA1540 suona e il suo LED rosso si accende, richiamando l'attenzione e la risposta immediata, diminuendo così efficacemente i rischi di danni sia alla PDU che ai dispositivi alimentati. È ideale per gli ambienti di installazione delle PDU come data center di metropolitane sotterranee.

Adatto a una vasta gamma di applicazioni, l'EA1540 è dotato di un design compatto e anti-interferenza, che gli consente di evitare che segnali esterni influenzino le sue normali operazioni, risparmiando spazio prezioso per il lavoro critico. Costruito con materiali resistenti alla corrosione, è adattabile anche ad ambienti pericolosi.

L'EA1540 è la soluzione perfetta per chi ha bisogno di garantire l'operatività quotidiana della PDU e prevenire in anticipo qualsiasi rischio potenziale di danni ai dispositivi.

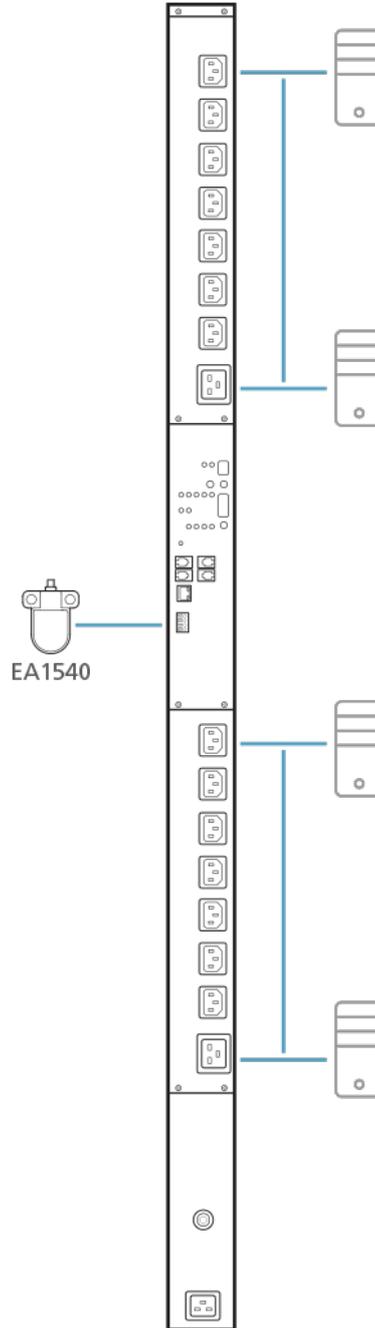
Caratteristiche

- Altamente affidabile - rilevamento istantaneo di liquidi e allarme
- Anti-interferenza - evita che segnali esterni influenzino la sua normale operatività
- Durevole - costruito con materiale resistente alla corrosione

Specifiche

Protezione	IP-66
Proprietà fisiche	
Struttura	PP
Tipo di cavo	3Φ/3c-2m (22 AWG)
Resistenza di isolamento	100 MΩ / 500 VCC
Rigidità dielettrica	2,5 kv al minuto
Ondulazione di potenza	10%da picco a picco
Tensione di esercizio	10~ 30 VCC
Consumo di corrente	20 mA max.
Metodo di uscita	NPN
Stato uscita	NO
Corrente uscita	150mA max.
Corrente dispersa	0,1mA max.
Tensione residua	0,1 V max.
Circuito di protezione	Corto circuito e polarità invertita
Regolatore sensibilità	Trimmer 270°

Diagramma topologia



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.