

EA1540

Kapacitiv läckagesensor



EA1540 kapacitiv läckagesensor uppmärksammar användare automatiskt på eventuell vätska i närheten av en ansluten PDU. Om vätska upptäcks avger EA1540 en signal och den röda LED-indikatorn tänds för att påkalla uppmärksamhet, vilket minskar risken för skador på både PDU-enheten och de strömförsörjda enheterna. Enheten är idealisk för PDU-installationsmiljöer, som underjordiska datacentraler.

EA1540 passar för många olika tillämpningar tack vare sin kompakta och störningsskyddade konstruktion, vilket sparar utrymme och förhindrar att externa signaler påverkar driften. Enheten är tillverkad i korrosionsskyddade material, vilket skyddar den även i svåra miljöer.

EA1540 är den perfekta lösningen där verksamheten kräver att PDU-enheterna skyddas under den dagliga driften för att förhindra potentiella skador.

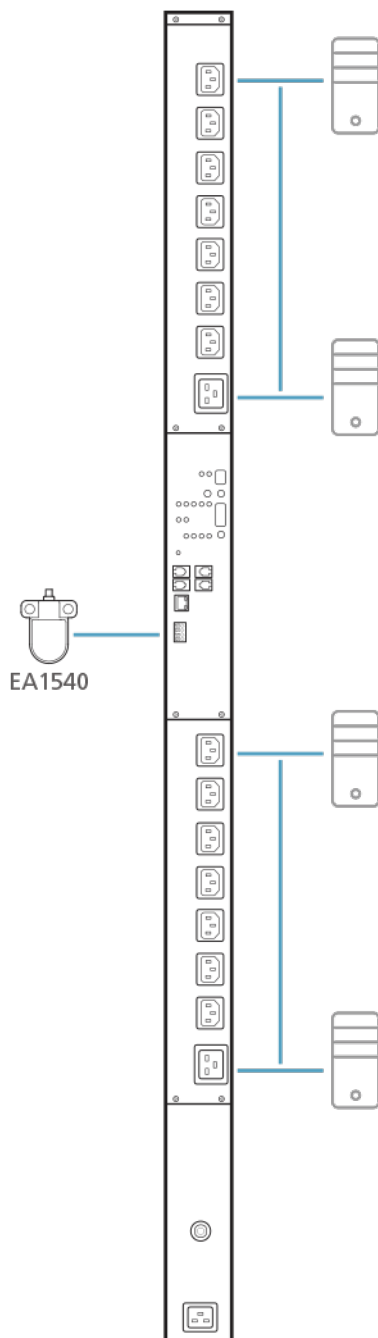
Egenskaper

- Mycket tillförlitlig – omedelbar vätskedetektion och larm
- Störningsskydd – förhindrar att externa signaler påverkar driften
- Robust – konstruerad i korrosionsskyddade material

Specifikation

Skydd	IP-66
Fysiska egenskaper	
Hölje	PP
Kabeltyp	3Φ/3c-2m (22AWG)
Isoleringsstyrka	100 MΩ / 500 VDC
Dielektrisk styrka	2,5 kV per minut
Effektpåverkan	10%Topp till topp
Driftspänning	10 ~ 30 VDC
Strömförbrukning	20 mA max.
Utmatningsmetod	NPN
Uteffektsstatus	NO
Utström	150 mA max.
Läckström	0,1 mA max.
Restspänning	0,1 V max.
Skyddskrets	Kortslutning och polaritet omkastade
Känslighetsjustering	270° trimmer

Diagram



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.