

EA1540

Capacitieve leksensor



De EA1540 capacitieve leksensor kan automatisch eventuele vloeistoffen in de dichte nabijheid van de aangesloten PDU detecteren en gebruikers erover inlichten. Als er een vloeistof wordt gedetecteerd, klinkt de pieper van de EA1540 en zullen de rode led's oplichten, waarna men direct in actie moet komen om het risico op schade aan zowel de PDU als aangesloten apparatuur effectief verkleind wordt. Het is ideaal voor PDU-omgevingen zoals datacentra die zich onder de grond bevinden.

De EA1540 is geschikt voor talloze toepassingen en is voorzien van een compact, anti-storingsdesign, waardoor het externe signalen vermijdt die invloed hebben op het normale gebruik, terwijl gelijktijdig waardevolle ruimte voor cruciaal werk wordt bespaard. Het is gemaakt van corrosiebestendig materiaal en kan zelfs aan gevaarlijke situaties worden aangepast.

De EA1540 is de perfecte oplossing voor personen die voor een dagelijks gebruik van PDU's moeten zorgen en die mogelijke risico's voor beschadiging van apparatuur moeten wegnemen.

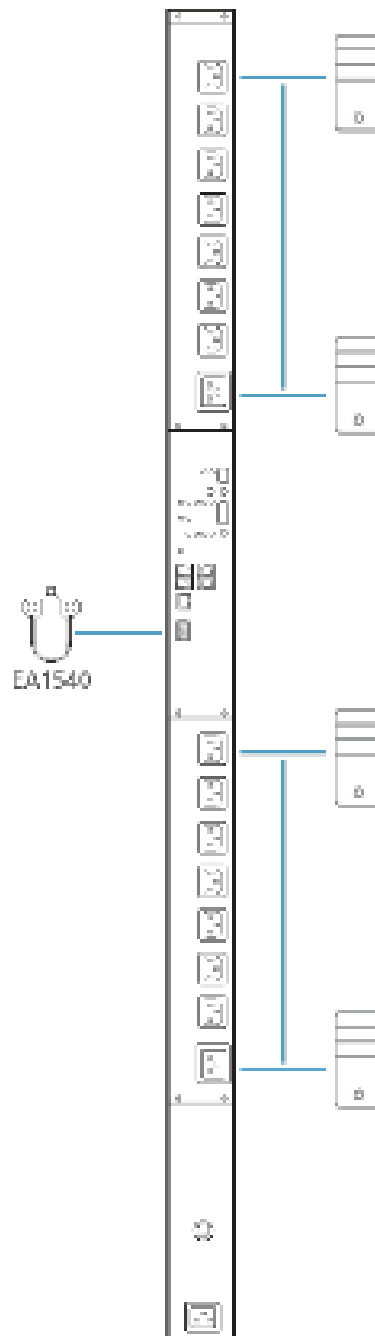
Opties

- Zeer betrouwbaar – directe vloeistofdetectie en melding
- Anti-storingen – voorkomt dat externe signalen invloed hebben op regulier gebruik
- Duurzaam – gemaakt van corrosiebestendig materiaal

Specificaties

Bescherming	IP-66
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	PP
Kabeltype	3Φ/3c-2m (22AWG)
Isolatiesterkte	100 MΩ / 500VDC
Diëlektrische sterkte	2,5kv per minuut
Stroomrimpeling	10µpiek-naar-piek
Werkspanning	10 ~ 30VDC
Stroomverbruik	20 mA max.
Uitgangsmethode	NPN
Uitgangsstatus	NO
Uitgangsstroom	150mA max.
Lekstroom	0,1mA max.
Restspanning	0,1V max.
Beveiligingscircuit	Kortsluiting & polariteit omgekeerd
Gevoeligheidsregelaar	270° Trimmer

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

2F, No. 125, Sec. 2, Daanng Rd., Xinyi District, New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8660-6169 Fax: 886-2-8660-0767
 E-mail: aten@aten.com Website: www.aten.com



© Copyright 1999-2010 by ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.