

EA1340

Pressão diferencial e temperatura



Para monitoramento e gerenciamento ambiental, a ATEN fornece sensores que trabalham em tandem com as unidades de distribuição de energia (PDU), o que lhe permite obter leituras de pressão diferencial e temperatura. As condições ambientais podem ser monitoradas com alarmes de acordo com limiares mínimos/máximos personalizáveis definidos para a temperatura e umidade.

* O sensor é um acessório opcional; é possível usar a PDU da ATEN sem sensores ambientais. Todavia se desejar ter um gerenciamento completo de energia de seu centro de dados utilizando todas as soluções disponibilizadas pela ATEN, será necessária a instalação de um sensor.

Caraterísticas

- Faixa de medição: -19-60°C (temperatura); +-500 Pa (pressão)
- Design compacto – cabo embutido de 3 m
- Alta sensibilidade
- Operação fácil

Especificações

Conectores	RJ11-4P4C
Medição	
Alcance	Temperatura: -19-60°C Pressão: +500 Pa
Precisão	Temperatura: +-1°C (0-40°C) Pressão: +-1 % (15-35°C) T.C: -0.1 Pa/°C
Consumo de energia	5 VDC (Máx.), 3mA (Típico) Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0-60°C, <95% HR sem condensação
Temperatura de armazenamento	0-40°C
Humidade	< 90% HR
Propriedades físicas	
Caixa	Plástico
Peso	0,09 kg
Comprimento do cabo	3 m

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.