Simply Better Connections

PE5208B

計測機能搭載　温湿度センサー対応　1Uタイプ8ポートeco PDU (IEC 200V 20Aモデル)



- 1U 8アウトレットeco PDU
- バンク単位計測モデル

PE5208Bは、8ポートのACアウトレットを搭載した1Uタイプのeco PDUです。アウトレットは電圧200V・電流20Aに対応したIEC 320 C13を7ポートおよびIEC 320 C19を1ポート搭載しています。本製品を導入することで、センサー※ を使用してデータセンター環境の健全性を監視する機能を追加することができます。

本製品が提供するリアルタイムの電力測定機能を使えば、TCP/IPネットワークに接続できる場所であればどこからでも、PDUに接続された機器の電力状態をバンク単位で監視することができます。

また、サードパーティのSNMP Manager v1/v2/v3およびATEN eco PDU管理ソフトウェア「 eco DC 」に対応しています。eco DCでは、直感的でユーザーフレンドリーなGUIを使ってPDUデバイスの設定や接続デバイスの電源状態の監視ができるため、複数デバイスの管理が簡単になります。

高度なセキュリティ機能と高い操作性を提供するeco PDUは、複数のコンピューターの電源をリモートから管理して電力リソースを効率的に割り当てるのに、利便性、信頼性、そしてコストパフォーマンスのいずれにおいても、最良のソリューションを提供します。

※ センサーはオプションです。エネルギー効率のデータやグラフをより詳細な形で生成したい場合は、センサーを使用した機器構成が必要です。

特長



接続

- 10/100イーサネットポート内蔵でTCP/IP経由での電力の可視化
- TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、Telnet、SNMP V1/V2/V3対応
- 2段階のユーザーレベル (アカウント/パスワード) 、IP/MACフィルター、128-bit SSL、RADIUSに対応

- eco DC※、マルチブラウザ (IE、Firefox、Chrome、Safari)対応

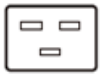
計測

- 電力状態はバンクレベルで計測・監視
- 環境監視 - 外部温度/湿度/差圧センサーの使用でラック環境をモニタリング
- バンクレベルの電流、電圧、電力、消費電流や温湿度のリアルタイム計測およびしきい値の設定が可能

アウトレット切替制御

- 常にON

※ eco DCはNRGenceシリーズeco PDU用に開発されたエネルギー管理ソフトウェアです。ダウンロードセンターよりダウンロードしてください。

モデル			PE5208	
型番			PE5208B	
入力	定格入力		AC200V、50/60Hz、20A	
	入力用ケーブル (プラグ側)		NEMA L6-20P 	
出力	アウトレット	形状	IEC 320 C13 	IEC 320 C19 
		個数	7	1
	出力	ポート別	AC200V、50/60Hz、15A	AC200V、50/60Hz、20A
		バンク別	AC200V、50/60Hz、20A	
		全ポート合計	AC200V、50/60Hz、20A	
負荷容量			4.2KVA	
監視単位			バンク	

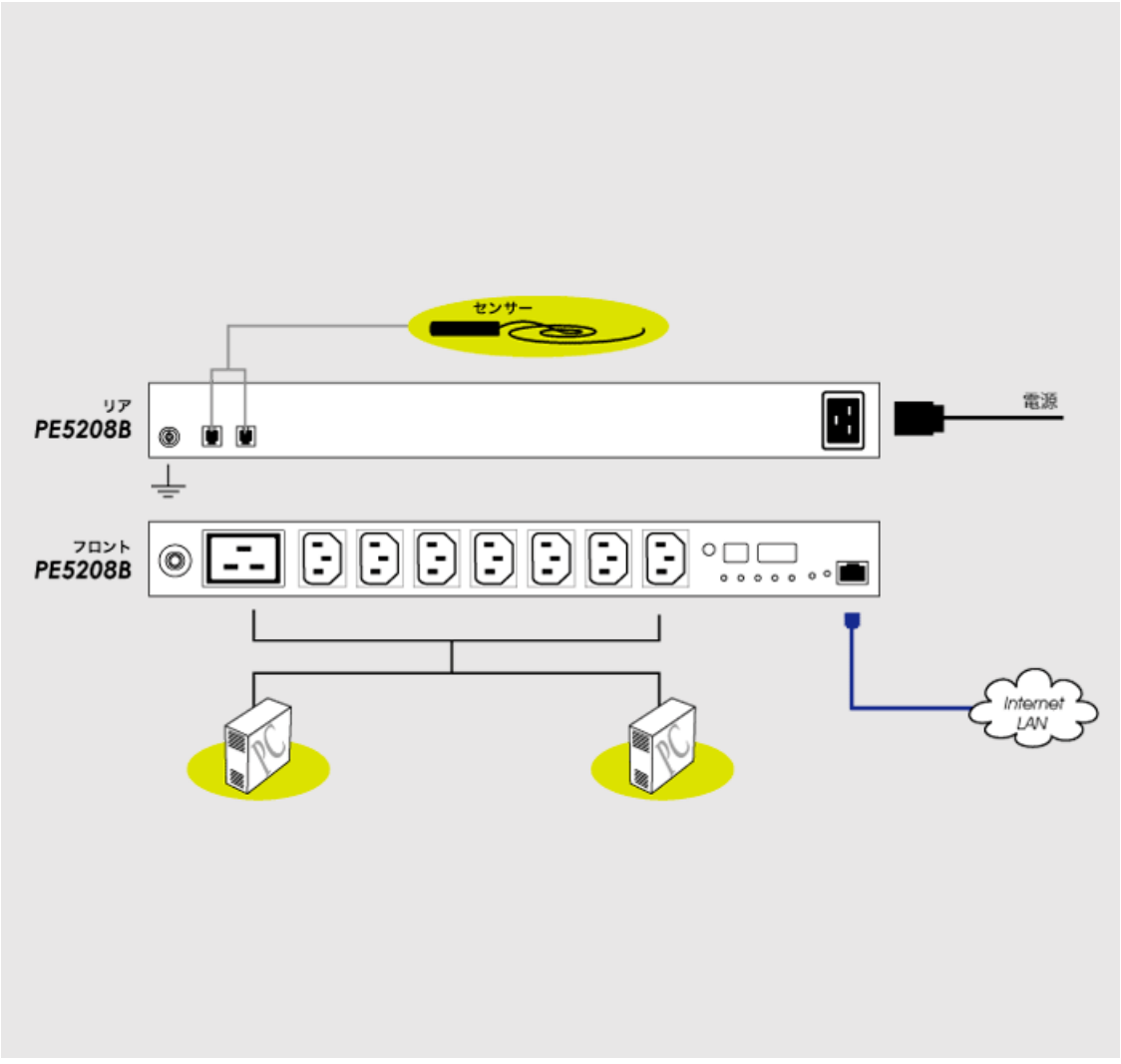
仕様

仕様	
定格入力電圧	AC200V

最大入力電流	20A (最大) / 16A (ULディレーティング)
入力周波数	50/60Hz
入力側インターフェース	入力用電源ケーブル (プラグ側) NEMA L6-20P
アウトレットタイプ	合計: IEC 60320 C13×7 + IEC 60320 C19×1
定格出力電圧	AC200V
最大出力電流 (アウトレット)	C13: 15A (最大) 、12A (ULディレーティング) C19: 20A (最大) 、16A (ULディレーティング)
最大出力電流 (バンク)	20A (最大) / 16A (ULディレーティング)
最大出力電流 (合計)	20A (最大) / 16A (ULディレーティング)
ブレーカー	20A ノーヒューズブレーカー×1
計測	バンクレベルの電流、電圧、VA、およびKWh
アウトレット切替	非対応
環境センサーポート	2
計測精度	電圧: AC100 ~ 250V ±1% 電力: 100W ~ 最大許容範囲電力 ±2% 電流: 0.1 ~ 1A ±0.1A、1 ~ 20A ±1%
スイッチ	
リセット	ピンホール型スイッチ×1
LED	
ポート選択	1桁7セグメントデジタル表示×1
電流/IP	3桁7セグメントデジタル表示×1
センサー	2 (Green)
電源	1 (Blue)
10/100 Mbps	1 (Orange/Green)
リンク	1 (Green)
ケース	
ケース材料	メタル
サイズ(W×D×H)	433×221×44 mm
重量	2.71 kg (5.97 lb)
動作環境	
温度 (動作/保管)	0 ~ 50°C / -20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと

認証	
EMC認証	FCC、その他は依頼による
安全性検証	TUV-CB、cTUVus、PSE、その他は依頼による
同梱品	ラックマウントキット×1 電源コード×1 フットパッド（４個入）×1 クイックスタートガイド×1 ケーブル抜け防止ホルダー（10個入/袋）×1 ケーブル抜け防止ホルダー取付工具×1

構成図



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.