

# PE4104AJ

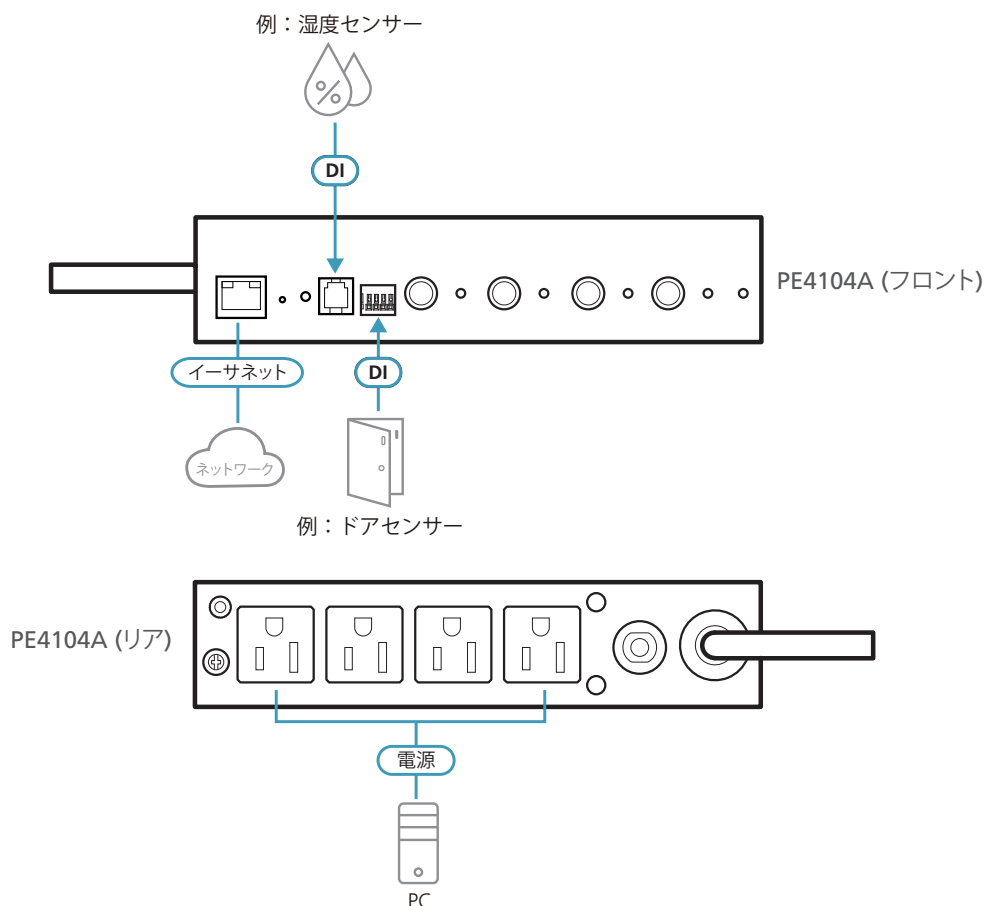
## 4ポート電源リブーター

PE4104AJは、NEMAタイプの電源アウトレットを4箇所搭載し、IT機器の電源をTCP/IPネットワーク経由でリモートから制御できるIPコントロールボックスです。各種機器の電源をセキュアかつインテリジェントな方法で一元管理できるため、システム保守の運用コストを最小限に抑えることができます。

- NEMA電源アウトレット搭載 (入力接続: NEMA5-15P、アウトレットタイプ: NEMA5-15R)
- アウトレット単位での電源制御 (ON、OFF、切断後再投入) が可能
- 各ポートに対して電源投入シーケンスと遅延時間の設定ができるため、正しい順序で機器への電源投入が可能
- 自動Ping機能 - 接続機器の死活監視
- eco PDU対応 エネルギー&DCIM管理ソフトウェア eco DC対応
- スケジューリング機能搭載



### □ 構成図



## □ 特長

### 配電

- ・ スリムで省スペースが実現できる製品本体
- ・ NEMA 電源アウトレット
- ・ 電源を製品本体と各アウトレットで分離しているため、過電流状態でアウトレットのブレーカーが作動しても、PE4104AJ 本体への外部アクセスは継続可能

### リモートアクセス

- ・ TCP/IP と製品内蔵 10/100 Ethernet ポートを使ったリモート電源制御
- ・ ネットワークプロトコル: TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、SMTP、ARP、NTP、DNS、SNMP V1&V2&V3、auto sense、Ping、Telnet、Modbus (TCP/IP 経由)
- ・ Web ベースのソフトウェア eco DC と併用可能
- ・ メール送受信プロトコル IMAP および POP3 に対応 - PE4104AJ のアウトレットの ON と OFF をメールから切替可能
- ・ スケジュール制御

### 操作方法

- ・ アウトレットはローカルおよびリモートで個々に電源制御 (ON、OFF、切断後再投入) が可能
- ・ 電源投入シーケンス - 正しい順序で機器に電源を投入するために、各ポートに対して電源投入シーケンスと遅延時間の設定が可能
- ・ ブラウザベースのユーザーインターフェースでセットアップや操作が簡単
- ・ 接続されているデバイスのハートビート信号を PMonitor から定期的に受信して正常な動作を確認し、信号が送信されていない場合はデバイスを再起動
- ・ アウトレットロック機能 - アウトレットに対するフロントパネルの電源制御ボタンの使用を無効にすることでボタンの誤操作を防止

### セキュリティ

- ・ 2 段階のユーザーレベルに対応
- ・ 強力なセキュリティ対策 - パスワード保護と高度な暗号化技術 - TLS 1.2
- ・ 外部サーバーによる認証に対応 - RADIUS
- ・ スケジューリング機能内蔵: Daily, Weekly, Monthly ごとに対し、計画された電源の自動制御プランの設定が可能

## □ 仕様

機能	PE4104AJ
電源仕様	
定格入力電圧	AC100 ~ 120V
最大入力電流	15A (最大) / 12A (UL ディレーティング)
入力周波数	50 ~ 60 Hz
入力接続	NEMA 5-15P
入力電源	1800VA (最大) / 1440VA (UL ディレーティング)
アウトレットタイプ	NEMA 5-15R × 4
定格出力電圧	AC100 ~ 120V
最大出力電流 (アウトレット)	15A (最大) / 12A (UL ディレーティング)
最大出力電流 (バンク)	15A (最大) / 12A (UL ディレーティング)
最大出力電流 (合計)	15A (最大) / 12A (UL ディレーティング)
ブレーカー	有 (UL1077)
測定	無
アウトレット切替	有
消費電力	AC110V: 3.1W
動作環境	
温度 (動作 & 保管)	0 ~ 50°C / -20 ~ 60°C
湿度 (動作 & 保管)	0 ~ 80%RH、結露なきこと
ケース	
サイズ (W × D × H)	200 × 128.1 × 44mm
重量	0.9 kg
電源ケーブル長	3m
規格準拠	
EMC 認証	FCC Class A
安全性検証	依頼による
同梱品	標準ラックマウントキット × 1 セット、フットパッド × 4、クイックスタートガイド × 1

