

# ネットワーク経由でコンセント単位の 電源制御が可能な PDU



## 電力、温度、湿度を監視できる高機能、高品質な インテリジェント PDU

Server Technology 社の Switched PDU シリーズ電源制御ユニットは、従来の CW モデルに加えて、コンセント単位の電力監視ができる POPS (Per Outlet Power Sensing) の CWG モデルが追加されました。

- 単相 AC100V と AC200V の 2 種類の電源タイプ
- 最大電流が 20A と 30A の 2 種類
- 1U または 2U ラックマウントタイプまたは 0U バーチカルタイプ
- コンセント単位での電源 ON, OFF, REBOOT 制御
- コンセント単位で電流、電圧、電力、皮相電力、波高率、力率を監視することができる (CWG モデルのみ)
- オプションのセンサーを最大 2 本接続でき、温度と湿度を監視可能
- 増設ユニットオプション
- WEB ブラウザからアクセスし、PDU の各種設定を行う
- 使用電流、温度、湿度が設定値を超えた時に、電子メールにて警告を通知可能
- 1 年間無償保証



### 温度/湿度センサーを PDU に直接接続

オプションの温度/湿度センサーを PDU に直接に接続できます。センサーは 1 台の PDU に最大 2 本接続でき、1 本のセンサーで温度と湿度を同時に検出することができます。



### 増設 PDU の接続

リンクケーブルにて増設用 PDU を接続し、2 台の PDU を 1 つの IP アドレスを使い、リモートから監視・制御することができます。



### リアルタイムで使用電流量を監視

PDU の使用電流量や機器増設時の使用電流量などをローカルの LED で表示することができるため、過負荷の防止の効果的です。



### コンセントごとに電源を制御

リモートから PDU のコンセントを個々にオン、オフ、再起動が可能です。またコンセントのグループ化、リンクケーブルで接続した 2 台の PDU の一括制御など行えます。



### リモート監視

PDU の電流量を RS232 または IP ネットワーク経由で監視できます。オプションのセンサーや増設用 PDU をリンクケーブルで接続して、温度、湿度に加え、PDU の電流量を監視することができます。



### 電気回路保護機能を搭載

電気回路保護フューズまたはブレーカを搭載し、すべて UL60950-1 規格をクリアしており、各分岐回路の過電流を確実にシャットダウンすることができます。

| 型番             | 入力電圧   | 入力プラグ       | 出力コンセント             | Rack U | 最大出力電流 | サイズ mm         |
|----------------|--|-------------|---------------------|--------|--------|----------------|
| CW-2H1-C20     | AC100-120V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x2       | -      | 16A    | 140 x 44 x 152 |
| CW-2H2-C20     | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x2          | -      | 16A    | 140 x 44 x 152 |
| CW-8H1-A413*   | AC100-120V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x8       | 1      | 20A    | 437 x 44 x 178 |
| CW-8H1-B413*   | AC100-120V   | NEMA L5-30P | NEMA 5-20R x8       | 1      | 30A    | 437 x 44 x 178 |
| CW-8H2-A413    | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x8          | 1      | 20A    | 437 x 44 x 178 |
| CW-8H2-C413    | AC208-240V   | NEMA L6-30P | IEC C13 x8          | 1      | 30A    | 437 x 44 x 178 |
| CW-16H1-A454*  | AC100-120V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x16      | 2      | 20A    | 437 x 89 x 178 |
| CW-16H1-B454*  | AC100-120V   | NEMA L5-30P | NEMA 5-20R x16      | 2      | 30A    | 437 x 89 x 178 |
| CW-16H2-A454*  | AC208-240V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x16      | 2      | 20A    | 437 x 89 x 178 |
| CW-16H2-B454*  | AC208-240V   | NEMA L5-30P | NEMA 5-20R x16      | 2      | 30A    | 437 x 89 x 178 |
| CW-16V1-A317   | AC100-120V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x16      | 0      | 20A    | 1130 x 44 x 57 |
| CW-16V1-B317   | AC100-120V   | NEMA L5-30P | NEMA 5-20R x16      | 0      | 30A    | 1130 x 44 x 57 |
| CW-16V2-A317   | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x16         | 0      | 20A    | 1257 x 44 x 57 |
| CW-16V2-C317   | AC208-240V   | NEMA L6-30P | IEC C13 x16         | 0      | 30A    | 1257 x 44 x 57 |
| CW-24V1-A325   | AC100-120V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x24      | 0      | 20A    | 1753 x 44 x 57 |
| CW-24V1-C325   | AC100-120V   | NEMA L6-30P | NEMA 5-20R x24      | 0      | 30A    | 1753 x 44 x 57 |
| STV-4102B      | AC208-240V   | L6-20P x2   | IEC C13 x24         | 0      | 20A    | 1753 x 44 x 57 |
| STV-4102C      | AC208-240V   | L6-30P x2   | IEC C13 x24         | 0      | 30A    | 1753 x 44 x 57 |
| CW-24V2-A458C1 | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x18, C19 x6 | 0      | 20A    | 1625 x 44 x 89 |
| CW-24V2-C458C1 | AC208-240V   | NEMA L5-30P | IEC C13 x18, C19 x6 | 0      | 30A    | 1625 x 44 x 89 |
| CWG-16V2A313A1 | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x12, C19 x4 | 0      | 20A    | 1256 x 44 x 89 |
| CWG-16V2C313A1 | AC208-240V   | NEMA L6-30P | IEC C13 x12, C19 x4 | 0      | 30A    | 1256 x 44 x 89 |
| CWG-24V2A415C1 | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x18, C19 x6 | 0      | 20A    | 1753 x 44 x 89 |
| CWG-24V2C415C1 | AC208-240V   | NEMA L5-30P | IEC C13 x18, C19 x6 | 0      | 30A    | 1753 x 44 x 89 |
| CWG-24V1-A425  | AC100-120V   | IEC C20     | NEMA 5-20R x24      | 0      | 20A    | 1625 x 44 x 57 |
| CWG-24V1-C425  | AC100-120V   | NEMA L6-30P | NEMA 5-20R x24      | 0      | 30A    | 1625 x 44 x 57 |
| CWG-24V2A458   | AC208-240V   | IEC C20     | IEC C13 x24         | 0      | 20A    | 1753 x 44 x 89 |
| CWG-24V2C458   | AC208-240V   | NEMA L5-30P | IEC C13 x24         | 0      | 30A    | 1753 x 44 x 89 |
| EMTH-1-1       | 温度/湿度センサー  |             |                     |        |        |                |
| 通信             | 10/100 Ethernet, HTTP/HTTPS, SSLv3/TLSv1, SNMPv2, SSHv2, Telnet, LDAPS/LDAPv3, TACACS+, RS-232 |             |                     |        |        |                |
| 取得認証規格         | UL, CANCSA, EN, EMC, CE, PSE   |             |                     |        |        |                |

(注意) 1) \*記号のモデルは、CWG モデルも同じ仕様であります。オプションなどの詳細は、お問い合わせ下さい。

2) 本カタログに記載の内容は、断りなく変更することがあります。

## ピアコム株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-15-7  
高梨ビル 5F

電話 : (03) 5645-3040 FAX : (03) 3664-2015

E-mail : [sales@peercom.jp](mailto:sales@peercom.jp) <http://www.peercom.jp>