

## 仕様

DPCR8-15-J



DPCS12-20L-J



型番	コンセント数	入力電圧	最大供給電流	ラックスペース	入力プラグ形状	出力コンセント形状	外形寸法 (W×D×H)	重量
DPCR8-15-J	8	120VAC	15A	1U	NEMA 5-15P	NEMA 5-15R	440mm×167mm×44mm	3.64kg
DPCR8A-20L6-J	8	208VAC	20A	1U	NEMA L6-20P	IEC 60320, C13	440mm×167mm×44mm	3.64kg
DPCS12-20L-J	12	120VAC	20A	0U	NEMA L5-20P	NEMA 5-15R	57mm×50mm×1253mm	3.48kg
DPCS12-30L-J	12	120VAC	30A	0U	NEMA L5-30P	NEMA 5-15R	57mm×50mm×1253mm	3.48kg
DPCS20-30L-J	20	120VAC	30A	0U	NEMA L5-30P	NEMA 5-15R	57mm×50mm×1869mm	5.36kg
製品保証	ご購入より2年間。有償延長保証制度あり。							

### 入力プラグ形状

NEMA 5-15P 	NEMA L6-20P 
NEMA L5-20P 	NEMA L5-30P 

### オプションケーブル/CIM/センサ

型式	仕様
D2CIM-PWR	Dominion PXと Dominion KX II 接続用CIM
P2CIM-PWR	Dominion PXとParagon II またはDominion KX接続用CIM
DPX-T1	温度センサ (3mコード付)
DPX-T1H1	温度/湿度センサ (3mコード付)
DPX-T2H2	温度/湿度デュアルセンサ (6mコード付、3m毎にセンサ)
DPX-ENVHUB4	センサ追加用ハブ (RJ-12×4ポート)



### 出力コンセント形状

NEMA 5-15R 	IEC 60320, C13 
----------------	--------------------

※仕様は予告なく変更することがあります。※ご使用の環境によっては仕様通りに動作しない場合があります。詳しくは support.japan@raritan.com へお問い合わせください。

製品に関するお問い合わせは **03-3523-5993** または <http://raritan.co.jp/> まで

©2008 Raritan, Inc. Raritan は、米国およびその他の国における Raritan, Inc の商標あるいは登録商標です。その他記載の会社、商品名は各社の商標または登録商標です。 (2008年12月現在)



Know more. Manage smarter.™

### ラリタン・ジャパン株式会社

東京本社  
〒104-0033 東京都中央区新川1-26-2 新川NSビルディング4F  
TEL: 03-3523-5991 (代表) FAX: 03-3523-5992  
<http://raritan.co.jp/>

### 西日本営業所

〒541-0048 大阪市中央区瓦町4-6-8 大阪化学繊維会館3F  
TEL: 03-3523-5953 FAX: 03-3523-5992  
※システム変更に伴い、市外局番が03に変わりました。

V1079 R1

## コンセントごとに電源管理 インテリジェントPDU



### Dominion PXシリーズ

電源のリモート操作と情報収集を行うPDU

#### DPCR8-15-J

1U、8コンセント、15A、120V

#### DPCR8A-20L6-J

1U、8コンセント、20A、208V

#### DPCS12-20L-J

0U、12コンセント、20A、120V

#### DPCS12-30L-J

0U、12コンセント、30A、120V

#### DPCS20-30L-J

0U、20コンセント、30A、120V



結合した温度/湿度センサ

### シリアルまたはTCP/IP経由で電源をリモート制御

Dominion PXは、サーバールームの消費電力の最適化を支援するインテリジェントPDU(電源タップ)です。PDU全体またはコンセントの口毎に、電流、電圧、消費電力のモニタリングや、電源供給のオンオフ、さらにはラック温度/湿度の監視をリモートから行うことができ、ラック内機器の電源管理を容易にします。DPXの利用により、IT管理者および設備管理者は、IT機器毎の電力量を正確に測定し、そのデータをラック単位の機器構成やサーバールーム全体のプロビジョニングに役立てることができます。消費電力の今を知ることで、グリーンITの取り組みを推進し、電力コスト削減に貢献します。

### 主な機能

- ▶リアルタイムにPDU全体またはコンセント毎の消費電力をモニタリング
- ▶リモートからPDU全体またはコンセント毎に電源供給オン/オフ
- ▶ラック温度および湿度をモニタリング(オプションの温度/湿度センサ利用時)

### IT管理者と設備管理者の双方にメリット

- ▶アップタイムとスタッフの生産性の向上
- ▶電源リソースの効率的な利用
- ▶確かな情報に基づいたキャパシティプランニング
- ▶電力と電気代の削減
- ▶グリーンITの始めの一歩

### 主な特長

- ▶PDU全体またはコンセント毎に、シリアル/IPネットワーク経由で電源供給オンオフ
- ▶PDU全体またはコンセント毎に電力消費情報を取得
- ▶単一のIPアドレスから単一のPDUまたは複数のPDU内のコンセントグループを制御
- ▶温度や湿度を計測する環境センサ(オプション)により、ホットスポットの特定や冷却機器の最適な配置が実現
- ▶シリアルコネクタまたはTelnet/SSHに対応(SMASHサーバ管理との互換性あり)
- ▶しきい値超過時は、SNMP、Syslog、電子メールでアラート通知、障害や故障を未然に防止
- ▶256ビットのAES暗号化および強力なパスワードによりデータを保護
- ▶コンセント毎のアクセス許可およびLDAP/S、RADIUS、Active Directoryなどの外部認証サーバをサポート
- ▶電源投入時の通電タイミングをコンセント順に遅延させることで、突入電流を回避
- ▶電気用品安全法(PSE法)/RoHS指令対応品



Know more. Manage smarter.™

TEL: 03-3523-5991 FAX: 03-3523-5992 raritan.co.jp

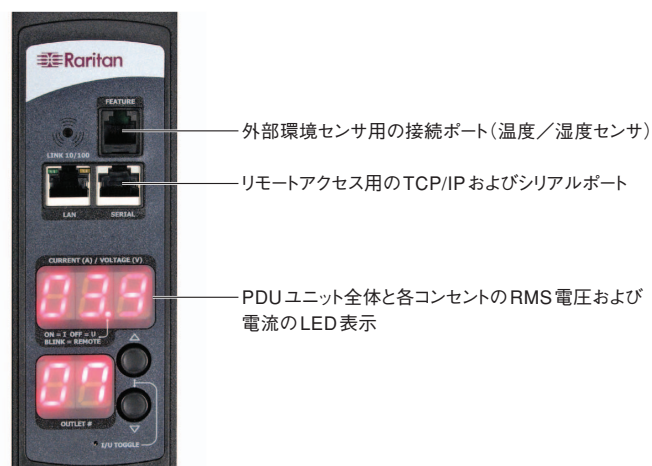
## 容易な電源監視で、適切な電力管理を

### 管理の一元化

次のラリタン製品と統合することが可能です

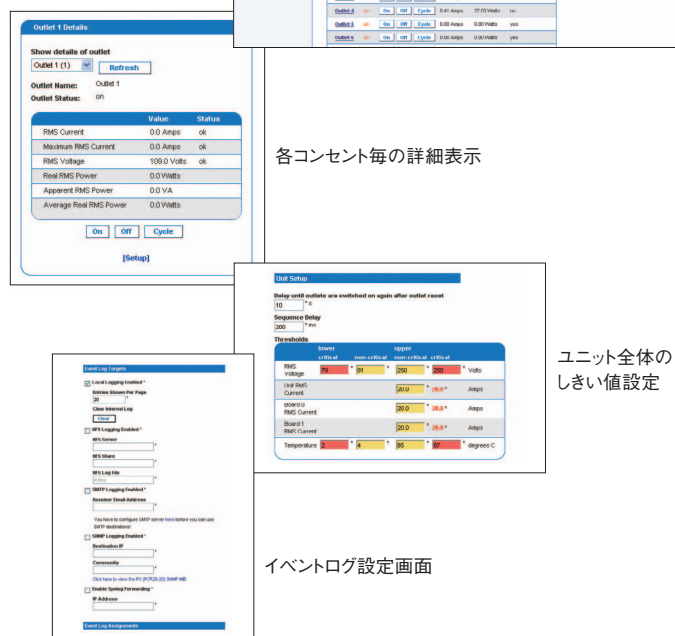
- ▶ KVMスイッチ：Dominion KX II、Paragon® II
- ▶ シリアルコンソールサーバ：Dominion SX
- ▶ シリアル/KVMスイッチ：Dominion KSX II
- ▶ 統合管理機器：CommandCenter® Secure Gateway

全てのDPXにはラリタンKIRA™チップが搭載され、総合的なプロトコルサポートを提供します。また、ファームウェアのアップデートにより今後の新機能が入手できます。ファームウェアのアップデート作業時にも電源供給が止まることはありません。



### DPX管理画面

全体表示両面  
WebベースのGUI上に相、サーキットブレーカ、コンセントの状態を表示



### 外観

#### DPCR8-15-J(1Uタイプ)



#### DPCS12-20L-J(0Uタイプ)



## ラリタン製品との統合で、IT管理をもっと効率的に

2003年4月にULから発行された新しい安全性要件では、20Aを超えるPDU装置に対して実質的にUL489ブレーカが必要になりました。データセンターでの使用に最適の高出力PDUは、IT機器に適した遅延曲線により設計された完全電磁式(ハイドロリック・電磁型)のブレーカを持つタイプです。DPXは、このUL489完全電磁式のブレーカを採用し、データセンターにふさわしい特性を備えています。



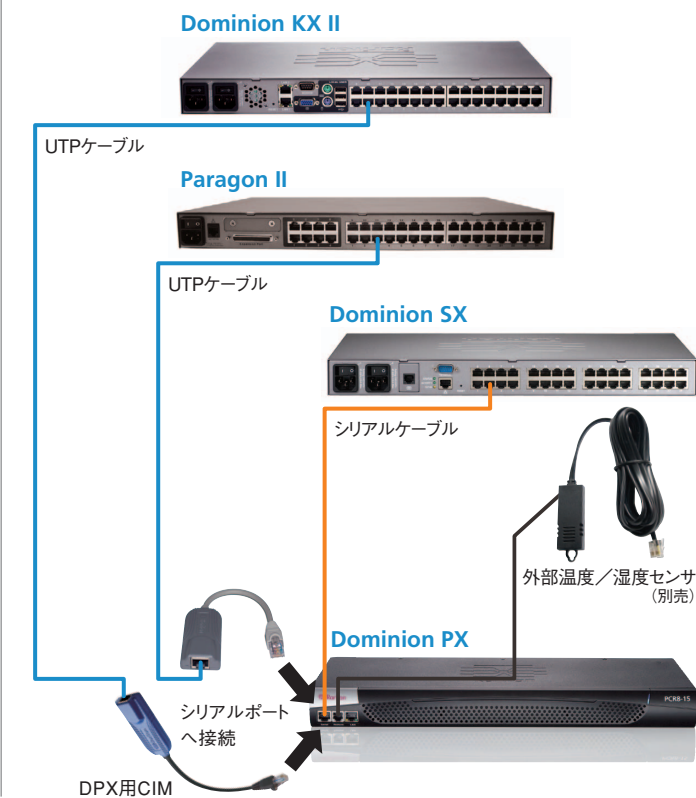
30A PDU上のUL 489完全電磁式(ハイドロリック・電磁型)ブレーカ

DPXのPSEモデルは、コンセント数が8、12、20、形状は0U、1Uが用意されています。NEMAタイプおよびIECタイプのプラグ/コンセント120V(15、20、30A)、208V(20A)から選択できます。モジュール設計により、その他の構成にも対応可能です(プロジェクト対応)。安全性認証は日本のPSE規制に適合しています。ユニットはRoHS/WEEEに準拠しています。



コンセント#7の電流を表示するPDUの背面。赤色点灯は、オン(通電中)のコンセントを示します。緑色点灯は、オフ(非通電)のコンセントを示します。

### ラリタン製品との統合



### 取り付け方法(0Uタイプの場合)

\*0Uモデルは標準でブラケットが2個付いています。

PDUの全長に対して、ラックの長さに余裕のない場合	PDUの全長に対して、ラックの長さに余裕のある場合	
<b>サイドフィキシング</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ リアのマウントねじ穴と重ならない</li> <li>▶ 付属のブラケットを90度回転させる</li> <li>▶ ブラケットの間隔は調整可能</li> </ul>	<b>エンドフィキシング</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ リアのマウントねじ穴とPDUが重なる</li> <li>▶ ブラケットがPDUの両端に出る</li> <li>▶ PDUの取り付け取り外しが簡単</li> </ul>	<b>ブラインドフィキシング</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ リアのマウントねじ穴とPDUが重なる</li> <li>▶ ブラケットが隠れる</li> </ul>