

あらゆるバックアップ要求に応える高性能と高度なIT化に柔軟に対応するハイパーパフォーマンスUPS

パワーエクス
Power-EX
DL9126 シリーズ
(1200VA/1500VA)



ネットワークシステムの基幹部分を担うサーバシステムから電源品質に厳しいオートメーションまで、UPSを欠かすことのできないあらゆる機器のバックアップの要求を解決。
様々な要求に対応できるオンラインUPSの品質とハイパフォーマンスを兼ね備えた **Power-EX** DL9126シリーズ。

電源バックアップシステムは進化を始めます。

Power-SOL
対応

NEW

LEVEL
9

特長

高性能

高効率常時インバータ給電方式
運転、給電の切り換え無瞬断出力
エネルギー総合効率をアップする：パワーシェア機能

フレキシブル

あらゆる用途、電源トラブルに対応した給電
ラックマウント、タワー設置の両方に対応
ラックマウント時2Uの高出力密度
増設バッテリーによるバックアップ時間拡張
バッテリーホットスワップ機構による無停止交換
定格電圧をフロントパネルで選択機能
バッテリー交換については弊社までお問い合わせ下さい。

インテリジェント

セルフテスト、テストコマンドによる自己診断機能
急速充電、フロート充電、充電休止の3ステージ充電制御
バッテリー状態監視機能(充電休止後)
オートリターン機能付自動バイパス内蔵
REPO：緊急出力停止用ポート装備
リモートOn/Off機能搭載
拡張可能な通信機能：X-slotオプションに対応
通信ケーブル、電源管理ソフトウェア標準搭載
ソフトウェアと連携した負荷セグメントの個別制御

セーフティ

ULマーク取得品：UL1778
VCCI classB, FCC classB, CISPR classB 適合

機能



プラグ方式
通信機能



シリアルデータ
通信機能



X-Slot
通信機能



ネットワーク
プロテクト



負荷セグメント
(セグメント2)



LED表示



増設バッテリー



ラックマウント
2U



正弦波出力



UL1778取得



VCCI Class B
適合



自動シャットダウン
機能



負荷セグメント



起動遅延機能



スケジュール
運転



ログ機能
(イベント)



ログ機能
(計測値)



警告通知機能
(メール送信)



警告通知機能
(モデムコマンド送信)



警告通知機能
(ユーザコマンド実行)

1. 基本仕様

型名	DL9126-1200jL	DL9126-1500jL
定格出力容量	1200VA/870W	1500VA/1050W
給電方式	常時インバータ給電方式（オンライントポロジー）	
冷却方式	強制空冷	
主回路方式	入出力非絶縁方式	
入出力電圧（注1）	100V（110V,120V）	
動作周波数	50Hz/60Hz（自動選択）	
商用入力	接続方法	5-15P付ケーブル
	相数・線数	単相2線
	商用運転電圧範囲（注2）	約80V～144V
	商用同期周波数範囲	47Hz～53Hz（@ 50Hz） / 57Hz～63Hz（@ 60Hz）
	商用給電周波数範囲	45Hz～65Hz（minimum）
	最大電流（充電含む定格出力時）	<15A
力率調整（定格入出力時）	97%以上	
インバータ出力	接続方法 / 相数・線数	5-15R x 6
	電圧変動（精度）	定格電圧 ± 3%以内
	周波数変動（精度）	同期時：入力周波数，非同期時：動作周波数 ± 0.1Hz以内
	電圧波形，歪率（注3）	正弦波，5%以下：線形負荷時，（入出力電圧100V時）
	過負荷耐量（注4）	101%～110%：2分，111%～150%：30秒，151%～：瞬時
	効率	最大90%（定格容量出力、満充電時）
	運転切り換え時断時間（停電 復電）	0m秒
バイパス切り換え動作	入出力同期時：無瞬断，非同期時：禁止（オートリターン機能付き）	
バッテリー	バッテリー種類	小型制御弁式鉛蓄電池
	容量・個数	7.2Ah，12V x 4個（組電池電圧：48V）
	バックアップ時間（注5）	7分以上
	充電時間	3時間以内（上記バックアップ確保までの急速充電）満充電まで約2日
	期待寿命	5年
その他	周囲温度	0～40
	相対湿度	10%～90%（無結露のこと）
	騒音レベル	45dB以下
	表示手段	LED（点滅 / 点灯）
	警報手段	ブザー（断続音 / 連続音）
	ネットワークプロテクタ（注6）	ネットワーク / モデム回線上的サージ保護回路
	シリアル通信ポート	D-sub 9ピンコネクタ（X-slot 標準通信ポート）
遠隔操作作用インタフェース	リモートON/OFF，REPO用共用ポート	
環境耐量	耐ACノイズ	2kV以上
	耐雷サージ	10kV以上
	耐静電ノイズ	15kV以上
規格	安全規格	UL1778認定
	EMC	VCCI-クラスB適合レベル
外形寸法（W x H x D）RM	432 x 87 x 494mm（ラックマウント時 2U）	
質量	23kg	

（注1）フロントパネルから定格調整可能
（注3）ローバッテリー，整流器負荷時は10%以下
（注5）定格出力，周囲温度25℃，初期特性

（注2）商用電力だけをインバータ給電
（注4）耐量超過でバイパス給電切り換え
（注6）RJ-45(10BaseT/100Base)，RJ-11

2. 拡張仕様

DL9126シリーズのUPSに共用のEMB（増設バッテリー）

基本モデル	DL9126-48EBML
装置公称入出力電圧	48V
バックアップ時間	約30分：1200VAモデルにEBM 1台増設時合計（定格出力，周囲温度25℃，初期特性）
充電時間	約12時間以内：内蔵バッテリー + EBM 1台分（急速充電の期間）
接続	接続方法
	最大接続台数
搭載バッテリー	バッテリー種類
	容量・個数
	期待寿命
外形寸法（W x H x D）RM	432 x 87 x 494mm（ラックマウント時2U）
質量	30kg