



レベル1

レベル2

レベル3

DL3115-DL3120シリーズ

DL5115-DL5107シリーズ

DL9125-DL9126-DL9127-DL9128-DL9145シリーズ

オフラインUPS (常時商用給電方式)

DL3120-RMシリーズ

コンパクトな1Uサイズに高性能を凝縮
リチウムイオン電池搭載の小型軽量UPS



■特長

小型 軽量のオフラインUPS

- ・高効率常時商用給電方式
- ・外形寸法:W432×D464×H43
- ・質量:10kg(500VA)／12kg(1000VA)

1U 19インチラックマウント対応 省スペースを実現

- ・業界トップクラスの最高出力密度 1Uサイズ 1000VA 700W 出力
- ・バックアップ時間 350W 10分(500VA)／700W 10分(1000VA)

外部インタフェースを標準装備

- ・外部インタフェース(X-Slot)を装備
- ・UPS拡張オプションが搭載可能

環境対応に考慮したRoHS対応設計

- ・鉛電池を使用しない完全鉛フリーを実現。リチウムイオン電池を使用することにより環境負荷物質を排除する調達活動の推進に貢献できます。

8年間メンテナンスフリーが可能

- ・リチウムイオン電池を使用することにより、鉛電池の3～5年ごとの定期メンテナンスは不要となります。また、頻繁な停電などの充放電の多い環境でも、メモリ効果がなく使用期間が長くなります。使用期間中のメンテナンスコストを削減できます。
- ・35℃環境でも5年間メンテナンスは不要となります。

ネットワークエージェントカード

型式 XS-PS-NAC

(JANコード:49 45435 00462 8)



10Base-T/100Base-Tx

■特長

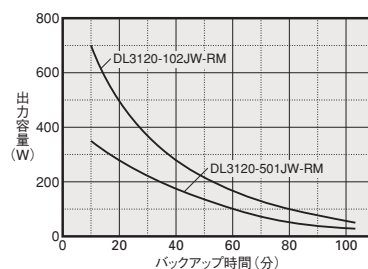
- ・電源統合管理ソフト Power-SOLでのLAN経由での一括管理が可能
- ・SNMP v2 エージェント機能 (JE-MI-MB、RFC1628: UPS-MB)
- ・E-Mail通知機能(イベント発生時、スケジュール設定による定期通知)
- ・ログの記録と保存(イベント1500件、計測データ最大512件)
- ・複数OSのシャットダウンが可能(Power-SOL連携、Unix系はTelnetでのコマンド実行)
- ・Wake On MODEM機能により電源投入時に自動起動しないサーバに起動信号を提供
- ・リモートからUPSの出力ON/OFF(RAPSは除く)
- ・サーバレスでUPSのスケジュール運転等の自動運用が可能(RAPSは除く)
- ・Wake On Lan対応

■基本仕様

型式 (JANコード)	DL31 20-102JW-RM (49 45435 00604 2)	DL31 20-501JW-RM (49 45435 00605 9)	備考	
定格出力容量	1000 VA/700W	500VA/350W		
給電方式	常時商用給電方式			
冷却方式	強制空冷			
交流入力	相数・線数	単相2線 アース付き(2P+1E)	1.8mプラグ付きケーブル	
	接続形態	NEMA 5-15P: 100V		
	定格電圧	100V/120V		
	商用運転 電圧範囲	90V~110V/110V~130V		
	商用運転 電圧範囲	50Hz/60Hz		
交流出力	定格周波数	50Hz/60Hz		
	周波数範囲	50Hz: 47~53Hz/60Hz: 57~63Hz		
	最大入力電流	<15A	<10A	
	商用給電時 定格電圧	100V/120V		
	出力電圧範囲	選択された出力電圧 ±10Vまたは±20V		
	商用給電時 定格周波数	50Hz/60Hz		
	出力周波数範囲	50Hz: 47~53Hz/60Hz: 57~63Hz		
	電圧変動範囲	選択された入力定格電圧±10V以内		
	定格電流	10A	5A	
	周波数変動範囲	検出された定格周波数±1Hz以内		
バッテリー	電圧波形	正弦波		
	歪率	10%		
	運転モード(給電)切り換え時間	10ms以下		
	出力コンセント数	4個: NEMA 5-15R		
	種類	リチウムイオン電池		
	容量・個数	24V, 3.5Ah相当×4並列	24V, 3.5Ah相当×2並列	25℃環境下で期待寿命8年
	バックアップ時間	約10分/700W	約10分/350W	25℃環境で定格容量出力バッテリー:満充電、新品時
	回復充電時間	90%までの充電時間:約12時間以内 満充電まで:約2日間		
	使用温度	0℃~40℃		
	使用湿度	10%~90%: 無結露		
騒音	40dB以下(AC運転時)			
外形寸法(W×H×D)	432×43×464(1U)mm			
質量	12kg	10kg		
その他	表示手段	LED(点灯/点滅)		
	警報手段	ブザー(断続音/連続音)		
	通信インタフェース	D-sub 9ピンメスコネクタ データ通信信号:RS232 接点通信信号:停電通知 ローバッテリー通知 内部故障通知 シャットダウン指令		
規格	安全規格 UL1778 準拠			
EMC	VCCI class B			

*ラック搭載時には、レールキット(オプション)が必要になります。

バッテリーバックアップ時間



条件:新品で満充電、周囲温度25℃、100V出力時の場合。

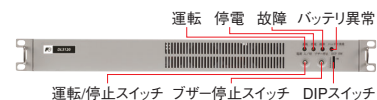
ラックマウント用レールキット

EIA規格19インチラックに対応したレールキット(オプション)をご用意しています。
58.5cm~90cmにスライドするので、取付け時の奥行き調整が可能です。
ラックが角穴タイプの場合、ケーシナットとボルトを別途ご購入ください。



型式: RAL-KIT-1UH-EIA(49 45435 00641 7)

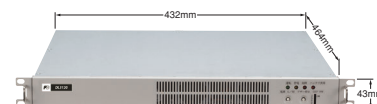
フロントパネル



リアパネル



寸法



UPS拡張オプション一覧

