

直流バックアップ電源

◆概要

停電時にバッテリーから負荷側へ電力を供給して、負荷側の無停電化を図る装置です。

◆用途

- ・非常灯電源、非常時の自動ドアの開閉用、NCマシンなどの原点復帰用になります。
- ・停電時に設備の緊急停止を防ぎ、緩やかな停止を促し、緊急停止によるけがの防止になります。
- ・防犯メーカー向けでは停電から復旧までの間バッテリーとして使用できます。

◆特長

- ・常時商用電源を受電し、直流に変換しバッテリーを充電しながら負荷側に電力を供給しています。停電時は、バッテリーから負荷へ電力を供給します。出力は無瞬断で切り替わります。
- ・バッテリー別置タイプとバッテリー内蔵タイプの2種類を選択できます。
- ・停電補償時間が長く、定格負荷時で20分間です。
- ・交流入力電圧範囲が広範囲です。(AC 85V~264V)
- ・停電アラーム信号端子、過電流、過電圧保護を標準で装備しています。

◆仕様

バッテリー別置タイプ



バッテリー内蔵タイプ



入 力	電 圧	単相 AC 85V~264V
	周 波 数	47~65Hz
	効 率	70%以上(定格負荷時)
出 力	定格電圧	DC 24V
	定格電流	DC 1.25A
	電圧可変範囲	±5%
	入力変動	±0.5%以下
	負荷変動	±1.0%以下
保護機能	過電流	定電流垂下 自動復帰
	過電圧	出力遮断、AC入力再投入で復帰 復帰時間 30~60秒間
	停電アラーム	フォトカプラによる ALM 出力 出力応答時間 約 10ms
バッテリー	種類	シール鉛蓄電池 12V-2.6Ah 又は、ニッカド電池 12V-1.6Ah
	充電方法	トリクル充電
外観・質量	別置タイプ	W210×D65×H100 mm 900g
	内蔵タイプ	W230×D180×H50 mm 2200g

LSC 東京精電株式会社

東京営業所 〒168-0081 東京都杉並区宮前4丁目28番21号

長野営業所 〒386-0155 長野県上田市蒼久保1216番地

名古屋営業所 〒462-0841 名古屋市長区黒川本通4丁目30番地 黒川旗ビル8F

URL : <http://www.tokyo-seiden.co.jp>

TEL. 03-3332-6666 FAX. 03-3332-6672

TEL. 0268-35-0555 FAX. 0268-35-2895

TEL. 052-991-9351 FAX. 052-991-9350

※本カタログの内容は2019年4月現在のもです。※カタログ記載の内容はお断り無く変更することがあります。