

電 源 事 典

5 章

NSP(ノンストップ電源)

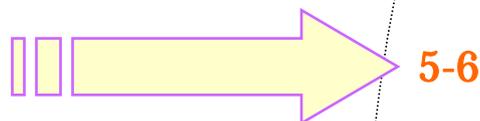
5-2-3 主な特徴をあげると

Nipron Co., Ltd.

5 2 3 NSP電源(一部の機種は除く)の主な特徴あげると

外付け UPS が不要

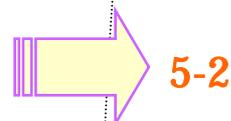
- ・外部 UPS 不要な内蔵型無停電電源
- ・省スペース/省コスト



2Gate (AC/DC 入力)

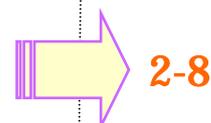
2Engine (独立した 2 つのコンバータ) の採用

- ・高信頼性 (High reliability) / 高可用性 (High availability) と高効率 (従来方式との比較) の実現



アクティブフィルタの採用

- ・ワールドワイドな入力電圧範囲
- ・高調波電流規制 (IEC61000-3-2 クラス A) 規格に適合
- ・力率 98%(typ)を実現(AC100V、定格出力、電池満充電時)

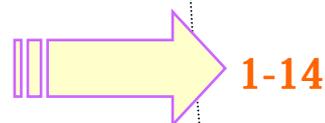


高信頼性部品の採用

- ・スルーホール基板、電解コンデンサ(105、4 級塩未使用)、長寿命 FAN(ボールベアリング)

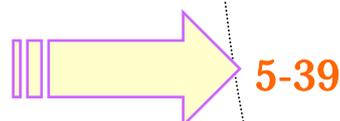
各種安全規格を取得

- ・UL、CSA(c-UL)、TÜV の各種安全規格を取得



PC とのインタフェース装備

- ・停電発生、復旧、バッテリー容量低下の監視、電源完全停止が可能(D-Sub、TTL レベル)
- ・監視ソフトウェアとの連携



詳細は

5-6

5-2

2-8

1-14

5-39

頂へ