

安定した高度情報化社会を支える直流電源装置

良い品質、高い信頼性

デジタル時代の影の主役ともいえる情報通信機器。この情報通信機器が正常に動作するためには、安定した電源が必要です。オンラインをはじめ各種高度化された情報化社会の大敵は、何といても電源トラブルです。トラブルの発生はその機能を全て消失させ、混乱状態を引き起こします。直流電源装置は安定した電力を負荷に供給し続け、停電や瞬時の電圧低下など不測の事態に備えます。当社直流電源装置は長年の納入実績と、シリーズの豊富さ、そして品質の良さから、各方面で高い信頼をいただいています。

情報通信機器用直流電源シリーズ

SanRex の直流電源装置は、高度情報化社会を支えるための拠点である、通信基地局、電話交換局、無線通信装置、光通信伝送装置、デジタル交換機、データセンター等で重要な役割を果たしています。パワーエレクトロニクスの技術力をベースに数々の特長を備え、強力なバックアップ電源として社会インフラを支え続けています。その他、防災システム、交通機関システム、上下水道システム、非常照明設備、IT機器、サーバーなど、用途は多岐にわたります。このように、様々な場所や用途で、当社の製品が、縁の下の力持ちとして活躍しています。機能面では、インテリジェント機能搭載で信頼性・視認性・操作性がさらに向上し、鉛蓄電池以外にリチウムイオン蓄電池も対応可能です。お客様の様々なご要望に応じて最適なお提案をいたします。

当社の直流電源装置

直流電源装置の種類

サイリスタ式

出力系	交流入力	冷却方式	形式
DC 100V系	三相	自冷	SKS
	単相	自冷	SBS
DC 48V系	三相	自冷	SLS
	単相	自冷	SDS

※ 12V、24V、200V など、その他の直流出力電圧の対応も可能です。

スイッチング式

出力系	交流入力	冷却方式	形式
DC 100V系	三相	自冷	SKTKS
	単相	自冷	SBTKS
DC 48V系	三相	自冷	SLTKS
	単相	自冷	SDTKS

型式

SL TK S 50×(n+1) TP

出力仕様

SK : 三相入力 出力 100V 系
SB : 単相入力 出力 100V 系
SL : 三相入力 出力 48V 系
SD : 単相入力 出力 48V 系

変換方式

S : サイリスタ式
TK : トランジスタコンバーター方式

操作機能

TP : タッチパネル方式

ユニット数量

電源ユニットの直流電流

高効率機能

S : 高効率コンバーター(自冷式)内蔵