

整流盤

◆概要

本装置は三相交流を直流に変換する大容量の整流器です。

◆用途・特徴

- ・大容量のパワーコンディショナーやコンバータ等の直流入力装置の試験にご使用頂けます。
- ・タップ切り替えにより幅広い入力電圧に対応が可能です。
- ・電圧・電流のモニター機能・過電圧、過電流、過温度保護・放電機能の追加が可能です。

◆製作実績例

入力	入力1	入力範囲：180～300V 定 格：240V	定格：450～480V
	入力2	入力範囲：225～375V 定 格：300V	
	入力3	入力範囲：270～450V 定 格：360V	
出力	容量	150kW (各入力範囲毎、但し並列運転不可)	100kW
	入力1時	出力範囲：DC234～390V 定 格：DC312V	定格：DC600～650V
	入力2時	出力範囲：DC292～488V 定 格：DC390V	
	入力3時	出力範囲：DC351～585V 定 格：DC468V	
寸法 (突起部含まず)	W1200×H1449×D600 (mm)	W800×H750×D700 (mm)	
質量	約600kg	約150kg	
外観			
図番	PS-HC0078	PS-HC0069	

・本装置は非絶縁となっておりますが、入力側に絶縁トランスを挿入する事で絶縁する事が可能です。

・本装置は整流のみの機能ですが弊社では大容量の直流電源も取り扱っております。

・入力系統の数や機能につきましてはカスタマイズが可能ですのでお気軽にご相談下さい。

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
工場・技術 〒386-0155 長野県上田市蒼久保1216番地

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

TEL. 03-3332-6666 FAX. 03-3332-6672
TEL. 0268-35-0550 (営業直通) FAX. 0268-35-2895
TEL. 0268-35-0555 (代表電話) FAX. 052-991-9350

※本カタログの内容は2026年2月現在のものです。※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。