

Your Power Testing Solution

ワイドレンジ直流安定化電源

直流安定化電源

小型・大容量

IT6000D シリーズ

6kW~1152kW

スイッチング方式



V 最大出力電圧：2250V

A 最大出力電流：2040A

W 最大出力電力：1152kW

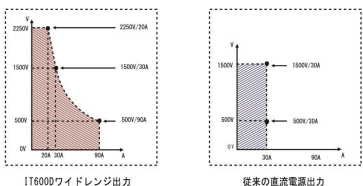
IT6000Dシリーズ 多機能・ワイドレンジ大容量直流安定化電源

3Uサイズ=18kW

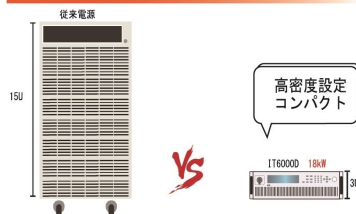
- 高密度設計：3U=18kW
- 出力モード：CV/CC/CP
- マスタースレーブ制御：最大1152kW迄拡張可能
- 出力電圧：0~2250V
- 出力電流：0~2040A
- CC/CV優先モード
- コマンド制御機能

- 高効率：最大95%
- シーケンス機能（フロントパネル設定可）
- スルーレイト可変機能
- 保護機能：OVP/OCP/OTP/OPP/停電保護
- 標準装備インタフェース：LAN/USB/CAN
- オプション：GPIB/RS232/アナログ制御端子
- PC専用ソフトウェア無償

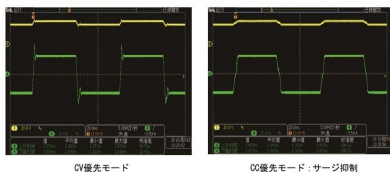
ワイドレンジ出力（ズームレンジ）



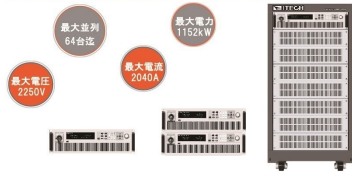
3Uサイズ：最大18kW出力



CC/CV優先モード



マスタースレーブ並列機能



Your Power Testing Solution

ワイドレンジ直流安定化電源

IT6000D 大容量直流電源ラインナップ

電圧	型名	電流	電力 (三相400V入力時)	電力 (三相200V入力時)
80V	IT6005D-80-150	150A	5kW	2.5kW
	IT6010D-80-300	300A	10kW	3kW
	IT6015D-80-450	450A	15kW	7.5kW
	IT6030D-80-900	900A	30kW	15kW
	IT6045D-80-1350	1350A	45kW	22.5kW
	IT6060D-80-1800	1800A	60kW	30kW
	IT6075D-80-2040	2040A	75kW	37.5kW
	IT6090D-80-2040	2040A	90kW	45kW
	IT6105D-80-2040	2040A	105kW	52.5kW
	IT6120D-80-2040	2040A	120kW	60kW
500V	IT6006D-500-40	40A	6kW	3kW
	IT6012D-500-80	80A	12kW	6kW
	IT6018D-500-120	120A	18kW	9kW
	IT6036D-500-240	240A	36kW	18kW
	IT6054D-500-360	360A	54kW	27kW
	IT6072D-500-480	480A	72kW	36kW
	IT6090D-500-600	600A	90kW	45kW
	IT6108D-500-720	720A	108kW	54kW
	IT6126D-500-840	840A	126kW	63kW
	IT6144D-500-960	960A	144kW	72kW
1500V	IT6018D-1500-40	40A	18kW	9kW
	IT6036D-1500-80	80A	36kW	18kW
	IT6054D-1500-120	120A	54kW	27kW
	IT6072D-1500-160	160A	72kW	36kW
	IT6090D-1500-200	200A	90kW	45kW
	IT6108D-1500-240	240A	108kW	54kW
	IT6126D-1500-280	280A	126kW	63kW
IT6144D-1500-320	320A	144kW	72kW	

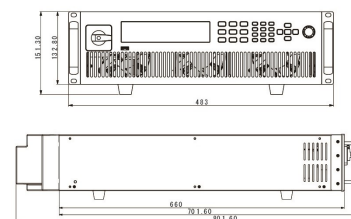
電圧	型名	電流	電力 (三相400V入力時)	電力 (三相200V入力時)
300V	IT6006D-300-75	75A	6kW	3kW
	IT6012D-300-150	150A	12kW	6kW
	IT6018D-300-225	225A	18kW	9kW
	IT6036D-300-450	450A	36kW	18kW
	IT6054D-300-675	675A	54kW	27kW
	IT6072D-300-900	900A	72kW	36kW
	IT6090D-300-1125	1125A	90kW	45kW
	IT6108D-300-1350	1350A	108kW	54kW
	IT6126D-300-1575	1575A	126kW	63kW
	IT6144D-300-1800	1800A	144kW	72kW
800V	IT6006D-800-25	25A	6kW	3kW
	IT6012D-800-50	50A	12kW	6kW
	IT6018D-800-75	75A	18kW	9kW
	IT6036D-800-150	150A	36kW	18kW
	IT6054D-800-225	225A	54kW	27kW
	IT6072D-800-300	300A	72kW	36kW
	IT6090D-800-375	375A	90kW	45kW
	IT6108D-800-450	450A	108kW	54kW
	IT6126D-800-525	525A	126kW	63kW
	IT6144D-800-600	600A	144kW	72kW
2250V	IT6018D-2250-25	25A	18kW	9kW
	IT6036D-2250-50	50A	36kW	18kW
	IT6054D-2250-75	75A	54kW	27kW
	IT6072D-2250-100	100A	72kW	36kW
	IT6090D-2250-125	125A	90kW	45kW
	IT6108D-2250-150	150A	108kW	54kW
	IT6126D-2250-175	175A	126kW	63kW
IT6144D-2250-200	200A	144kW	72kW	

IT6000D 標準価格（税別）

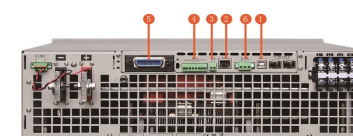
定格電力	三相400V入力時	定格電圧						
		80V	200V	300V	500V	800V	1500V	2250V
6kW	¥ 620,000	発売予定	¥ 620,000	¥ 620,000	¥ 660,000			
12kW	¥ 900,000	発売予定	¥ 900,000	¥ 900,000	¥ 940,000			
18kW	¥ 1,250,000	発売予定	¥ 1,250,000	¥ 1,250,000	¥ 1,290,000	¥ 1,290,000	¥ 1,500,000	

注：上記価格は三相400V入力時の標準価格です。注：36kW~144kWの標準価格はお問い合わせください。

3Uサイズ外形寸法図



通信インタフェース（全機種共通）



標準装備：① USB ② LAN ③ CAN ④ 4チャンネルI/O

オプション：⑤（外部リボリ）制御 ⑥ GPIB or RS232