

Your Power Testing Solution

ワイドレンジ直流安定化電源

IT6500 シリーズ

800W~6kW

スイッチング方式

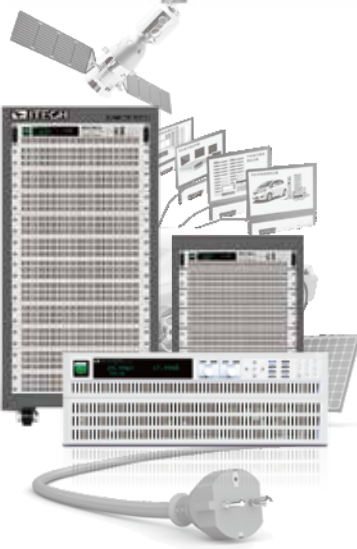
直流安定化電源

薄型ワイドレンジ出力

800W, 1200Wタイプ



1800W, 3000Wタイプ



ハイパワー
並列最大60kW



ワイドレンジ出力



ソースとシンクの双方向電源



過渡応答 <3ms (30kW)

FAST

CC/CV優先モード

**CC/CV
PRIORITY**

並列接続可能



フロントパネルで
簡単プログラミング



スルーレート可変機能

LIST

高効率 : 0.99



IT6500 ワイドレンジ
ハイパワー
直流安定化電源

- 出力モード : CV/CC/CP
- ワイドレンジ出力
- シーケンス機能 (フロントパネル設定可)
- スルーレート可変機能
- 調節可能な立上り/立下りスロープ (独立)
- アナログ制御インターフェース標準装備
- マスタースレーブ並列 : 最大60kW迄拡張可能

- 双方向出力 (IT6500Cのみ)
- CC/CV優先モード (IT6500Cのみ)
- シーケンス機能 (フロントパネル設定可)
- リモートセンシング機能
- メモリ機能
- コマンド制御機能
- 通信 I/F : USB/RS232/CAN/LAN標準装備
- オプション : GPIBインターフェース

特徴	IT6502D IT6512A IT6513A	IT6512 IT6513	IT6500C	IT6500D
電子負荷拡張機能			○	
シームレスな双方向電流			○	
可変インピーダンス出力機能			○	
マスター・スレーブ コントロール	○	○	○	○
自動電流分割			○	○
シーケンス機能		○	○	○
内蔵 (DIN40839, ISO-16750-2)		○	○	
ソーラーパネル-V シミュレーション機能			○	
スルーレート可変機能		○	○	○
CC/CV優先モード機能			○	
USB/RS232標準装備	○	○	○	○
RS485標準装備	○	○		
LAN/CAN標準装備			○	○

Your Power Testing Solution

ワイドレンジ直流安定化電源



IT6500D ワイドレンジ直流電源ラインナップ

型名	標準価格 (税別)	定格出力 (W)	定格出力 (V/A)	出力モード	通信インターフェース	AC入力 (単相)	寸法 (W*H*Dmm)	質量 (KG)
IT6502D	お問合せ	800W	80V / 60A	CV/CC	USB/RS232/RS485 外部アナログ制御 標準装備	100V/200V	415 × 44 × 500 (1U)	8.5
IT6512A	お問合せ	1200W	80V / 60A					
IT6512	お問合せ	1200W	80V / 60A					
IT6513A	お問合せ	1200W	150V / 30A					
IT6513	お問合せ	1200W	150V / 30A					
IT6512D	お問合せ	1800W	80V / 120A	CV/CC/CP	LAN/USB/RS232/CAN 外部アナログ制御 標準装備	200V	483 × 105.4 × 640.8 (2U)	17
IT6513D	お問合せ	1800W	200V / 60A					
IT6514D	お問合せ	1800W	360V / 30A					
IT6515D	お問合せ	1800W	500V / 20A					
IT6516D	お問合せ	1800W	750V / 15A					
IT6517D	お問合せ	1800W	1000V / 10A					
IT6522D	お問合せ	3kW	80V / 120A					
IT6523D	お問合せ	3kW	200V / 60A					
IT6524D	お問合せ	3kW	360V / 30A					
IT6525D	お問合せ	3kW	500V / 20A					
IT6526D	お問合せ	3kW	750V / 15A					
IT6527D	お問合せ	3kW	1000V / 10A					
IT6532D	お問合せ	6kW	80V / 240A					
IT6533D	お問合せ	6kW	200V / 120A					
IT6534D	お問合せ	6kW	360V / 60A					
IT6535D	お問合せ	6kW	500V / 40A					
IT6536D	お問合せ	6kW	750V / 30A					
IT6537D	お問合せ	6kW	1000V / 20A					
							483 × 194 × 640.8 (4U)	35

注：マスタースレーブ並列運転は最大60kW迄出力可能、9kW～60kW出力の場合に、AC入力は三相200V必要

IT6500C 双方向直流電源ラインナップ

型名	標準価格 (税別)	定格出力 (W)	定格出力 (V/A)	出力モード	通信インターフェース	AC入力 (単相)	寸法 (W*H*Dmm)	質量 (KG)
IT6512C	お問合せ	1800W	80V / 120A	CV/CC/CP	LAN/USB/RS232/CAN 外部アナログ制御 標準装備	200V	483 × 105.4 × 640.8 (2U)	17
IT6513C	お問合せ	1800W	200V / 60A					
IT6514C	お問合せ	1800W	360V / 30A					
IT6515C	お問合せ	1800W	500V / 20A					
IT6516C	お問合せ	1800W	750V / 15A					
IT6517C	お問合せ	1800W	1000V / 10A					
IT6522C	お問合せ	3kW	80V / 120A					
IT6523C	お問合せ	3kW	200V / 60A					
IT6524C	お問合せ	3kW	360V / 30A					
IT6525C	お問合せ	3kW	500V / 20A					
IT6526C	お問合せ	3kW	750V / 15A					
IT6527C	お問合せ	3kW	1000V / 10A					
IT6532C	お問合せ	6kW	80V / 240A					
IT6533C	お問合せ	6kW	200V / 120A					
IT6534C	お問合せ	6kW	360V / 60A					
IT6535C	お問合せ	6kW	500V / 40A					
IT6536C	お問合せ	6kW	750V / 30A					
IT6537C	お問合せ	6kW	1000V / 20A					
							483 × 194 × 640.8 (4U)	35

注：マスタースレーブ並列運転は最大60kW迄出力可能、9kW～60kW出力の場合に、AC入力は三相200V必要

IT6500C 専用電子負荷パワー拡張ユニット

型名	標準価格 (税別)	定格入力 (W)	定格入力 (V/A)	AC入力 (単相)	寸法 (W*H*Dmm)	質量 (KG)
IT-E502	製造中止	-3kW	80V/-120A	200V	483 × 133 × 504.3 (3U)	25
IT-E503	製造中止	-3kW	200V/-60A			
IT-E504	製造中止	-3kW	360V/-30A			
IT-E505	製造中止	-3kW	500V/-20A			
IT-E506	製造中止	-3kW	750V/-15A			
IT-E507	製造中止	-3kW	1000V/-10A			



構成例：IT6522C+IT-E502 (5U)
出/入力仕様：±3kW/±240A/80V

注：電子負荷パワー拡張ユニットは単独運転不可で、必ずIT6500C電源と組み合わせ使用してください。
マスタースレーブ並列運転は最大90kW迄入力可能、9kW～60kW出力の場合に、AC入力は三相200V必要