多入力電子負荷装置

LW Series

コストパフォーマンスに優れた多入力電子負荷装置

LW シリーズは各チャンネルがアイソレートされた、独立制御が可能な多入力電子負荷装 置です。定電流 (CC)、定抵抗 (CR)、定電圧 (CV)、定電力 (CP) の放電モードをすべての 機種に搭載、全 5 機種をラインナップしました。また外部接点によるプリセットメモリの 切替や LOAD ON/OFF、オプションインタフェースによる GP-IB/USB 拡張が可能な為、 自動試験装置等への組み込み用途にも非常に適しています。

150W × 2ch

300W × 1ch



価格につきましては、当社ホームページより ご確認いただくか、各営業所へお問い合わせください。

TEXIO





ELECTRONIC LOADS

(前面・背面端子モデル)

型番末尾 B (背面端子のみモデル)

外部制御







オプション

外観図 P137 参照











定 格 Specifications													
	税抜価格 (円) ^{※2}	入力		入力定格	定電流モード (CC)		定抵抗モード (CR)		定電圧モード	定電力モード (CP)			
型名*1		チャン ネル数 ^{電圧}	雨汝	電力	Lレンジ	H レンジ	Lレンジ	Hレンジ	(CV)	Lレンジ	Hレンジ	入力端子	
			电灯 	電流	単刀	設定電流	設定電流	設定抵抗	設定抵抗	設定電圧	設定電力	設定電力	
LW75-151QV7A	お問	4ch		0~15A	0~75W	0~2.5A	0~15A	0.6 Ω ~6k Ω	0.1 Ω ~1k Ω		0.625~12.5W	3.75~75W	前面/背面
LW75-151DV7A	(.)	2ch		0~15A	0~75W	0~2.5A	0~15A	0.6 Ω ~6k Ω	0.1 Ω ~1k Ω		0.625~12.5W	3.75~75W	前面/背面
LW151-151DV7A	合わせん	2ch	1~150V	0~30A	0~150W	0~5A	0~30A	0.3 Ω ~3k Ω	0.05 Ω ~500 Ω		1.25~25W	7.5~150W	前面/背面
LW301-151SV7A	ください。	1ch		0~30A	0~300W	0~10A	0~30A	0.15 Ω ~1.5k Ω	0.025 Ω ~250 Ω		2.5~50W	15~300W	前面/背面
LW301-151SV7B		1ch		0~60A	0~300W	0~10A	0~60A	0.15 Ω ~1.5k Ω	0.025 Ω ~250 Ω		2.5~50W	15~300W	背面のみ

- ●入力電圧(AC実効値および周波数): AC100/120/200/220[V](電圧変動±10%) 50/60Hz
- ※1:2014年9月にラインナップを見直し24機種からフルスペックモデルの5機種に統合しました。
- ※2:2015年4月より価格改定(2015年3月末まで実施のキャンペーン価格を適用しました。)

付属品 Accessories

- ●取扱説明書 CD ●外部接点コントロール用コネクタ ●電源コード
- ●背面端子カバー ●背面端子カバー接続用ネジ、ナット

ソフトウェア

Software

Features

- ●サンプルアプリケーション (VBA / VB2008 / VC#2008)
- ●API、ドライバ (Windows 7 (32bit.64bit))

https://www.texio.co.jp/download/ 上記リンクよりダウンロードが可能です。

オプション		Options
型名	税抜価格(円)	オプション名(内容)
CB-2420P	お問い合わせください。	GP-IB ケーブル
		ラックマウントオプション P139 参照

	ラックマウントオプション P139 参照
インタフェースオプション	Interface Options

1777	7 (7 12 2 12	interface options
型名	税抜価格(円)	オプション名(内容)
IF-50GP	お問い合わせください。	GP-IB コントロールボード
IF-50USB	(0))(1) 4) E(1) E(1) 6 6 6 6 6 6 6 6 6	USB コントロールボード

LW 外部制御	接点制御	GP-IB	USB	LOCAL BUS
標準(ブランク)	0			
IF-50GP	0	0		0
IF-50USB	0		0	0

※ IF-50GP/USB のローカルバスはツイストペアケーブル(市販品)を使用

特長・機能

●4 点プリセットメモリ



4点のプリセットメモリに各チャンネル全ての電圧・電流の設定値の記憶と呼 び出しができます。

●キーロック機能搭載



KEY LOCK キーを長押しすることで、キーロック状態になります。リモート 動作時もキーロック状態になりますが、KEY LOCK キーを長押しすることで、 ローカル操作へ切り替えることもできます。

※リモート動作時、キー操作によるローカル状態への移行を禁止することも 可能(ローカルロックアウトコマンド)

●リモートセンシング機能



電力供給源から入力端子までの配線による電圧降下分を補償します。 (補償電圧範囲:片道 1V)

●スロット IN インタフェース



本体購入後でも拡張可能な PC インタフェース・コントロールボードを用意し ています。背面のブランクパネルを取り外し、IF-50 シリーズを装着すること でデジタル制御が可能になります。