

## ■ 電子電圧計 VT Series

VTシリーズは交流電圧の平均値を測定する高感度な電子電圧計です。なかでもVT-181/181Eは最高感度1mVフルスケール (VT-181) / 300 $\mu$ Vフルスケール (VT-181E)、測定周波数帯域5Hz~1MHz、指示精度 $\pm$ 3%、アッテネータ10dBステップのベーシック・モデルです。

VT-182は10 $\mu$ Vフルスケールの超高感度モデルで別名ノイズメータと呼ばれます。聴感補正フィルタ (JIS-A、DIN-NOISE、DIN-AUDIO、CCIR、CCIR/ARM) を内蔵、しかも平均値検波と準尖頭値検波が選択できますのでノイズレベルなど微小電圧の測定に威力を発揮します。VT-185 (1mVフルスケール) とVT-186 (300 $\mu$ Vフルスケール) は2チャンネル方式で、アッテネータがそれぞれ単独でも連動でも操作できますので、各々の電圧測定や電圧比較が簡単です。5機種それぞれに個性があるテクシオの電子電圧計はワイド・セレクション、用途に応じて選べます。



電子電圧計 (1mVf.s.)

### VT-181

¥38,000 (税込¥39,900)

- 測定電圧: 1mV~300V、12レンジ
- 指示精度:  $\pm$ 3% ●帯域: 5Hz~1MHz
- 入力インピーダンス: 10M $\Omega$ 、50pF



電子電圧計 (0.3mVf.s.)

### VT-181E

¥38,000 (税込¥39,900)

- 測定電圧: 0.3mV~100V、12レンジ
- 指示精度:  $\pm$ 3% ●帯域: 5Hz~1MHz
- 入力インピーダンス: 10M $\Omega$ 、50pF

生産終了  
在庫限り



超高感度電子電圧計 (10 $\mu$ Vf.s.)

### VT-182

¥145,000 (税込¥152,250)

- 聴感補正フィルタ  
(JIS-A、DIN-NOISE、DIN-AUDIO、CCIR、CCIR/ARM)
- 測定電圧: 10 $\mu$ V~300V、16レンジ
- 指示精度:  $\pm$ 3% ●帯域: 10Hz~500kHz
- 入力インピーダンス: 1M $\Omega$ 、50pF



2チャンネル電子電圧計 (1mVf.s.)

### VT-185

¥75,000 (税込¥78,750)

- 測定電圧: 1mV~300V、12レンジ
- 指示精度:  $\pm$ 3% ●帯域: 5Hz~1MHz
- 入力インピーダンス: 10M $\Omega$ 、45pF
- CH1/ CH2 連動/単独切換 ●モニター出力



2チャンネル電子電圧計 (0.3mVf.s.)

### VT-186

¥75,000 (税込¥78,750)

- 測定電圧: 0.3mV~100V、12レンジ
- 指示精度:  $\pm$ 3% ●帯域: 5Hz~1MHz
- 入力インピーダンス: 10M $\Omega$ 、45pF
- CH1/CH2連動/単独切換 ●モニター出力

## 定 格

	VT-181	VT-181E	VT-182	VT-185	VT-186
入力チャンネル数	1	1	1	2	2
入力レンジ	1mV~300V: 12レンジ	0.3mV~100V: 12レンジ	10 $\mu$ V~300V: 16レンジ	1mV~300V: 12レンジ	0.3mV~100V: 12レンジ
指示応答	平均値検波実効値応答		平均値検波実効値応答 準尖頭値検波実効値応答	平均値検波実効値応答	
指示精度 (1kHz基準)	$\pm$ 3% of fullscale		$\pm$ 3% of fullscale (平均値検波)	$\pm$ 3% of fullscale	
周波数特性 (1kHz基準)	$\pm$ 2% : 20Hz~100kHz $\pm$ 5% : 10Hz~500kHz $\pm$ 10% : 5Hz~1MHz		$\pm$ 3% : 20Hz~100kHz $\pm$ 5% : 15Hz~300kHz $\pm$ 10% : 10Hz~500kHz	$\pm$ 2% : 30Hz~100kHz $\pm$ 3% : 20Hz~200kHz $\pm$ 5% : 10Hz~500kHz $\pm$ 10% : 5Hz~1MHz	
入力インピーダンス	10M $\Omega$ $\pm$ 5%、50pF以下		1M $\Omega$ $\pm$ 5%、50pF以下	10M $\Omega$ $\pm$ 5%、45pF以下	
消費電力	6.9W	6.9W	18.7W	11W	11W
寸法 (最大寸法)	128 (128) W $\times$ 190 (210) H $\times$ 239 (259) D mm		128 (128) W $\times$ 190 (210) H $\times$ 285 (315) D mm	128 (128) W $\times$ 190 (210) H $\times$ 239 (269) D mm	
質量	約2.8kg	約2.8kg	約4.4kg	約3.1kg	約3.1kg
付属品	取扱説明書1部、電源コード1本、 BNC-ミニムシコード1本、調整ドライバ1本		取扱説明書1部、電源コード1本、 BNC-ミニムシコード1本	取扱説明書1部、電源コード1本、 BNC-ミニムシコード2本、調整ドライバ1本	

●電源電圧AC100/120/220V/230V ( $\pm$ 10% MAX250V)、50/60Hz