

Piezo Driver ピエゾドライバ

M-26129



特徴

- ・出力電圧 $-10\sim+150\text{V}$
- ・出力電流 最大 $\pm 50\text{mA}$ (ピーク出力電流 $\pm 300\text{mA}$)
- ・スロースタート機能
- ・ワイドバンド電源 (AC100V \sim 240V)
- ・安定な外部制御可変電源としても利用できます。

形式名	M-26129
チャンネル数	1
出力電圧	$-10\sim+150\text{V}$
出力電流	最大 $\pm 50\text{mA}$ 実効値 35.4mA _{rms} 平均 31.9mA _{avg} ピーク $\pm 300\text{mA}$ _{pk}
出力抵抗	66 Ω
利得	30倍 $\pm 1\%$ 以下 (固定)
周波数特性	DC $\sim 50\text{kHz}$ 以上 (3K Ω 負荷、 -3dB 点)
非直線性	$\pm 0.2\%$ 以下
オフセット 電圧調整範囲	$-10\sim+150\text{V}$ まで連続可変 (10 回転ダイヤル)
出力ノイズ	2mV _{rms} 以下
温度ドリフト	出力端子で 5mV/ $^{\circ}\text{C}$ (typ)
入力電圧	$-5\text{V}\sim+5\text{V}$
信号入力	INPUT A (非反転) 及び INPUT B (反転) 入力 (出力に対して) ※AB 両入力時は内部で加算されます。
入力抵抗	約 100K Ω
人出力端子	BNC コネクター
グラウンドレベル	入出力のグラウンド及び筐体、ACインレットのアース端子は同電位 (共通)
電源、温湿度 使用環境	電源 AC100 \sim 240V $\pm 10\%$ 、50/60Hz、温湿度 $-10^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$ 、85%RH 以下 腐食性物質を含まないほぼ 1 気圧の室内
消費電力	無負荷時 : 17VA 定格負荷時 (容量負荷) : 21VA 定格負荷時 (抵抗負荷) : 34VA
外形寸法	180W \times 100H \times 240D (突起部分を除く)
重量	約 2kg

(改良のため、本カタログの記載内容は予告なしに変更されることがあります。)

