

## M-2648 piezo driver ピエゾドライバ



1000V 高出力。  
 各種保護回路を内蔵。  
 周波数特性 ~20kHz  
 低出力電圧ノイズによる高分解能駆動ピエゾ駆動  
 安定な高電圧電源としても使用できます。

型式	M-2648
チャンネル数	1CH
出力電圧	0~+1000V
周波数特性	DC~20kHz 以上
出力電流	最大±100mA 実効値 70.7mA <sub>rms</sub> 平均 63.7mA <sub>avg</sub> ピーク±100mA <sub>pk</sub>
出力モニター	出力電圧をデジタルで表示 199.9Vレンジと1000Vレンジに切換え可能 出力電圧の1/100の電圧を出力 BNC端子
入力電圧	-10V~+10V
入力抵抗	約100kΩ
出力抵抗	約100Ω
オフセット調整	0V~+1000Vの範囲で任意の値に調整可能
ゲイン	100倍 (利得調整: パネルの10回転ダイヤルにより、0~100倍まで連続可変)
非直線性	±0.5%以下
出力ノイズ	20mV <sub>rms</sub> 以下
ドリフト	50μV/°C以下
入力端子	BNC
出力端子	HV-BNC
電源	AC100V±10V 50/60Hz
消費電流	定格出力時(抵抗負荷 R=10kΩ) : 3.5A(typ) 定格出力時(容量負荷 C=0.1μF) : 1.9A(typ) 無負荷時 : 1.1A(typ)
重量	約14Kg
外形寸法	約320W × 225H × 430D
使用環境	0~40°C湿度: 85%RH 以下環境: 腐食性物質を含まないほぼ1気圧の室内大気中

(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。)