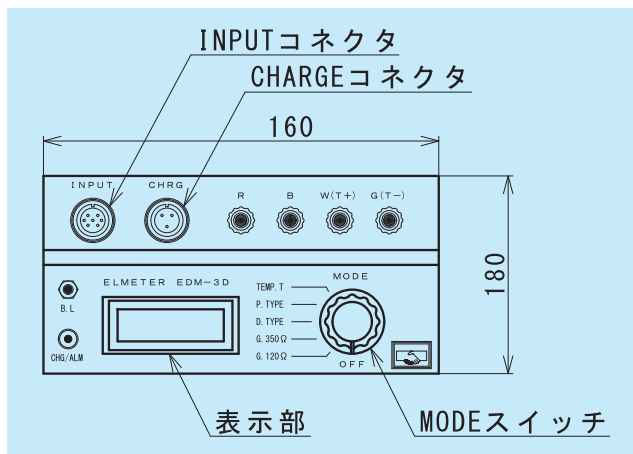


エルメータ EDM-3D



弊社製計器のうち、カールソン形計器を除く総ての計器および市販のひずみゲージ形計器に対応している携帯用指示計です。定電流方式と高入力抵抗増巾器の採用により、計器のケーブル延長による感度低下や温度ドリフトの補正の必要がなく、精度よく測定できます。

型式	EDM-3D	
適合計器		ひずみゲージ形 (120、350Ω以後G形)
		差動トランス形 (以後D形)
		静電容量形 (以後D形)
		ポテンシオメータ形 (以後P形)
		熱電対 (T) 形
測定範囲	G形	$\pm 19999 \times 10^{-6} \text{st}$
	D、P形	$\pm 1999.9 \text{mV}$
	熱電対(T)形	$-20^{\circ}\text{C} \sim +200^{\circ}\text{C}$
分解能	G形	$1 \times 10^{-6} \text{st}$
	D、P形	0.1mV
	熱電対(T)形	0.1 $^{\circ}\text{C}$
確度	G形	0.15% ± 1 digit以内
	D、P形	0.05% ± 1 digit以内
	熱電対(T)形	$\pm 1.0^{\circ}\text{C}$
計器への供給電源	120Ω G形	定電流41.66mA (5V)
	350Ω G形	定電流14.28mA (5V)
	D形	定電流50.0mA (5V)
	P形	定電流20.0mA (5V)
	熱電対(T)形	零接点補償付き
許容使用条件	温度	0 \sim +45 $^{\circ}\text{C}$
	湿度	80%RH以下 (結露のないこと)
電源		ニッケル・カドミウム充電電池 連続使用時間G形350Ωで12時間 充電時間10時間以上
寸法		W160×H80mm×D120mm
質量		約1.6kg