

エルメータ
EDM-3D
仕様書

株式会社 東横エルメス
東亞エルメス株式会社

Ver 1.00

エルメータ 仕様

型式	EDM-3D			
適合検出器	ひずみゲージ形	差動トランス形	ポテンシオメータ形	熱電対 (T) 形
測定範囲	$\pm 19999 \times 10^{-6} \text{ st}$	$\pm 1999.9 \text{ mV}$		$-10 \sim +180 \text{ }^\circ\text{C}$
分解能	$1 \times 10^{-6} \text{ st}$	0.1 mV		0.1 $^\circ\text{C}$
精度	0.15% \pm 1digit以内	0.05 % \pm 1digit以内		$\pm 1.0 \text{ }^\circ\text{C}$
検出器への供給電源 定電流 (5V)	41.66 mA (120 Ω)	50.00 mA	20.00 mA	冷接点補償付き
	14.28 mA (350 Ω)			
許容使用条件	温度: 0~45 $^\circ\text{C}$ 、湿度: 80 %RH以下 (ただし結露のないこと)			
電源	ニッケル・カドミウム充電電池内蔵			
	連続使用時間: 12 時間 (350 Ω ひずみゲージ形 充電時間10時間以上)			
寸法	W160 \times H80 \times D120 mm			
質量	約1.6 kg			

外観図

