

KYOWA 土压计 BEF-A-200KP



型号

BEF-A-200KP

BEF-A-500KP

BEF-A-1MP

BEF-A-2MP

受压面直径为 160 mm 的一般埋设型

最一般的现场使用的测量外径 200 毫米的土压计。山留工业中的连续昏昏暗暗地下压计用也能使用。

优越性

- 双重隔膜型,受压时的隔膜的位移微
- 受压面直径对受压面位移的高精度 $1/100000$ 以下
- 地震等引起的动土压的测量也有可能

规格

性能

额定容量 200 kpa

非直线性 $\pm 3\%$ 以内

迟滞现象 $\pm 1\%$ 以内

额定输出功率为 $0.9 \text{ mV} / \text{V}$ (1800×10^{-6} 弊端)以上

环境特性

允许温度范围 $-20 \sim 80^\circ\text{C}$

温度补偿范围 $-15 \sim 70^\circ\text{C}$

零分的温度影响 $\pm 0.1\%$ 以内

输出温度的影响 $\pm 0.1\%$ 以内

电气特性

允许外加电压 10 V ac 或 dc

推荐外加电压 2 ~ 10 V ac 或 dc

输入抵抗 $350 \Omega \pm 1\%$

输出抵抗 $350 \omega - \pm 1\%$

电缆 0.5 mm² 心氯丁二烯 1 米, 外径 11.5 毫米, 尖端外露

机械特性

允许负荷 120%

质量 约 5.6 公斤(不包括有线)

外形尺寸图

