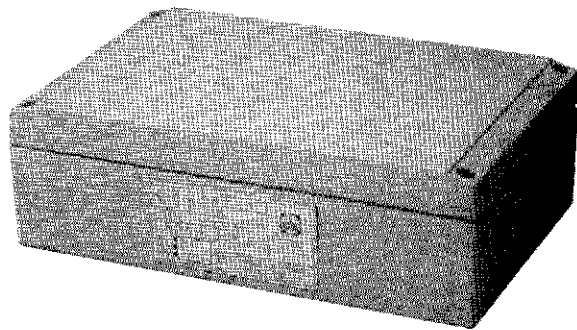


GF-3 称量放大器

由 Foxit PDF Editor 编辑
版权所有 (c) by Foxit Software Company, 2003 - 2009
仅用于评估。

□ 特点

- 铝合金外壳, 美观, 坚固
- 测量准确, 性能稳定可靠
- 使用和维护方便
- 配有 3 位显示功能, 可显示现场数据(用户可以根据实际的需求在订货时注明)。
- 同时兼有电流输出及电压输出功能。
- 具有优良的防潮、防尘及防腐特性, 防护等级为 IP65。



□ 外形及安装尺寸

单位: mm

□ 主要技术指标

量程范围: 5~20mV DC

线性误差: $\leq \pm 0.05\%$ F.S.(电压输出)

$\leq \pm 0.1\%$ F.S.(电流输出)

输出特性: 电压输出(0~10V), 最大输出电流 $\leq 4\text{mA}$

电流输出(4~20mA), 分辨率 0.01mA

恒流负载: 50~500 Ω

恒流误差: $\leq \pm 0.1\%$ F.S

稳定性: 零点变化 $\leq 0.1\%$ F.S./2h(电压输出)

$< \pm 0.5\%$ F.S./2h(电流输出)

量程变化 $\leq 0.1\%$ F.S./2h(电压输出)

$< \pm 0.5\%$ F.S./2h(电流输出)

温度变化: 对零点影响 $\leq 0.02\%$ F.S./ $^{\circ}\text{C}$ (电压输出)

对量程影响 $\leq 0.02\%$ F.S./ $^{\circ}\text{C}$ (电压输出)

对零点影响 $\leq 0.05\%$ F.S./ $^{\circ}\text{C}$ (电流输出)

对量程影响 $\leq 0.05\%$ F.S./ $^{\circ}\text{C}$ (电流输出)

供桥电压: 10VDC

工作环境: 温度 0~+40 $^{\circ}\text{C}$

相对湿度 30%~85%

电 源: 220V 50Hz

外型尺寸: 70×220×140(mm)

安装定位孔尺寸: 204.5×102.5(mm)

重 量: 约 2kg

