

Type FAA-24 Analogue Amplifier

FAA-24变送器

**Important Features**

- Accuracy 0.0125%.
- Connection for up to 4 load cells.
- Analogue output or current.
- Power supply 18...30 V DC.
- Stainless steel housing.

主要特点

- 精度达 0.0125%.
- 最多可连接4个传感器.
- 模拟电流或电压输出.
- 电源 18...30 V DC.
- 不锈钢外壳.

FAA-24 Specifications 技术参数

ACCURACY AND STABILITY 精度和稳定性	
Accuracy 精度	≤ 0.0125% of full scale
Repeatability 重复性	≤ 0.005% of full scale
Thermal stability in range -10 ° C to +50 ° C 温度系数	≤ 0.025% of full scale
SCALE CALIBRATION & ANALOGUE OUTPUT 标定和输出	
Calibration 标定	0/4-20mA输出,通过拨码开关和电位调整
LOAD CELLS 传感器	
Excitation 激励电压	10V DC
Number of load cells 传感器数目	4只350欧...1100欧的传感器
Connection 连接	4线制
POWER 电源	
Power requirements 电源	18...30V DC
ENVIRONMENT 环境	
Operating temperature 工作温度	-10℃ 到50℃
Storage temperature 保存温度	-25℃ 到80℃
Humidity 湿度	最大90%，无冷凝
ENCLOSURE 外壳	
Box with connection for 4 load cell cables 外壳	不锈钢外壳，防护等级IP 65

Dimensions 尺寸(单位mm)

