

Application



Forestry, Agricultural, Vehicle Scale, Axle Weighing Scale

适用于林业、农业、车载秤及轴重计量秤

Parameter

Material 材料: Alloy 合金钢

Capacity 量程: 12.5Klb-30Klb, 13.6t

Rated Output 额定输出: 0.5mV/V

Non Linearity 非线性: $\pm 0.01\%F.S.$

Hysteresis 滞后: $\pm 0.01\%F.S.$

Repeatability 重复性: $\pm 0.01\%F.S.$

Creep (30min) 蠕变: $\pm 0.01\%F.S.$

Zero Balance 零点输出: $\pm 2.00\%F.S.$

Tem.Effect on Zero 零点温度系数: $\pm 0.02\%F.S./10^{\circ}C$

Tem.Effect on Output 额定输出温度系数: $\pm 0.02\%F.S./10^{\circ}C$

Input Impedance 输入电阻: $385 \pm 10\Omega$

Out Impedance 输出电阻: $350 \pm 5\Omega$

Insulation Impedance 绝缘电阻: $\geq 5000M\Omega$

Excitation Voltage 供桥电压: 10V (DC/AC)

Compensated Tem.Range 补偿温度范围: $-10^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$

Service Tem.Range 使用温度范围: $-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$

Safe Overload Range 安全过载: 120%F.S.

Protection Class 防护等级: IP67

Cable length 电缆长度: 12m

Wire Code 接线方式: Red 红 (Ex+) Black 黑 (Ex-)

Green 绿 (Sig+) White 白 (Sig-)

Outline Dimensions

