

Application

Electronic Price Computing Scale, Platform Scale, and other small capacity scales
适用于电子计价秤，电子台秤，及各种小量程电子秤

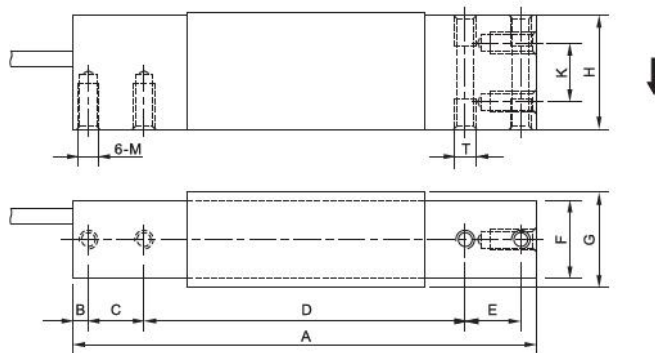


Parameter

Material 材料: Aluminum 铝合金
Capacity 量程: 3kg-100kg
Rated Output 额定输出: 2mV/V
Non Linearity 非线性: $\pm 0.02\%F.S.$
Hysteresis 滞后: $\pm 0.02\%F.S.$
Repeatability 重复性: $\pm 0.01\%F.S.$
Creep (30min) 蠕变: $\pm 0.02\%F.S.$
Zero Balance 零点输出: $\pm 1.00\%F.S.$
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: $410 \pm 15\Omega$
Out Impedance 输出电阻: $350 \pm 3\Omega$
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: 3m
Wire Code 接线方式: Red 红 (Ex+) Black 黑 (Ex-)
Green 绿 (Sig+) White 白 (Sig-)
Net Weight 单只重量: 0.6kg

Outline Dimensions



Capacity	Size (mm)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	M	T	
kg												
3-100	150.0	6.0	19.0	100.0	19.0	25.4	30.0	40.0	19.0	1/4-20	1/4-28	

