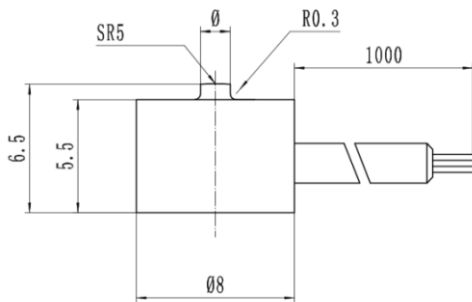


DYHW-108 微型传感器
 Microsensor

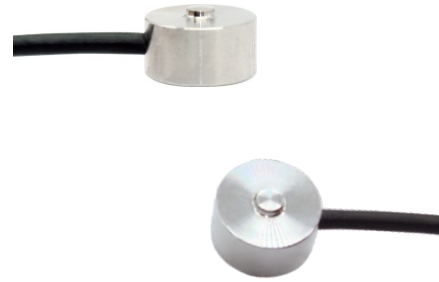

外形尺寸 External Dimension



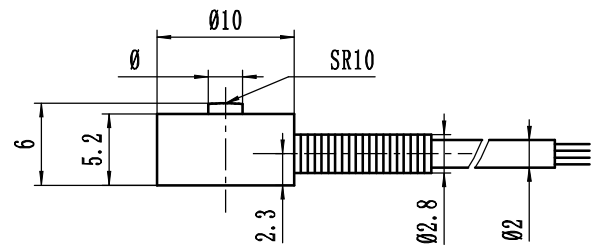
量程(kg)	φ
3-50	1.5
100-200	3.5

参数表 Parameters Table

量程 Capacity	1-100kg
输出灵敏度 Rated Output	3-5kg:0.5-1.0mV/V 10-100kg:1.0-1.5mV/V
零点输出 Zero Balance	±2%F.S.
非线性 Non-Linearity	0.5%F.S.
滞后 Hysteresis	0.3%F.S.
重复性 Repeatability	0.3%F.S.
蠕变(30分钟) Creep(30min)	0.2%F.S.
温度灵敏度漂移 Temp Effect on Output	0.5%F.S./10°C
零点温度漂移 Temp Effect on Zero	0.5%F.S./10°C
响应频率 Response frequency	10kHz
材质 Material	不锈钢
阻抗 Impedance	350Ω
绝缘电阻 Insulation	≥5000MΩ/100VDC
使用电压 Operating Temp Range	5-10v
工作温度范围 Operating Temp Range	-20-80°C
安全过载 Safe Overload	120%
极限过载 Maximum Overload	150%
电缆线规格 Cable Specifications	φ2x1m
线缆极限拉力 Cable ultimate pull	10kg
TEDS	可选

DYHW-110 微型传感器
 Microsensor


外形尺寸 External Dimension



量程(kg)	5-10	20-30	50-100
φ	1.5	2	2.5

参数表 Parameters Table

量程 Capacity	1-100kg
输出灵敏度 Rated Output	1.0-2.0mV/V
零点输出 Zero Balance	±2%F.S.
非线性 Non-Linearity	0.5%F.S.
滞后 Hysteresis	0.5%F.S.
重复性 Repeatability	0.3%F.S.
蠕变(30分钟) Creep(30min)	0.1%F.S.
温度灵敏度漂移 Temp Effect on Output	0.5%F.S./10°C
零点温度漂移 Temp Effect on Zero	0.5%F.S./10°C
响应频率 Response frequency	10kHz
材质 Material	不锈钢
阻抗 Impedance	350/500Ω
绝缘电阻 Insulation	≥5000MΩ/100VDC
使用电压 Operating Temp Range	5-10v
工作温度范围 Operating Temp Range	-20-80°C
安全过载 Safe Overload	120%
极限过载 Maximum Overload	200%
电缆线规格 Cable Specifications	φ2x1m
线缆极限拉力 Cable ultimate pull	10kg
TEDS	可选