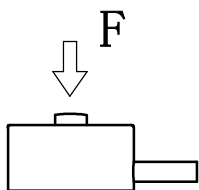
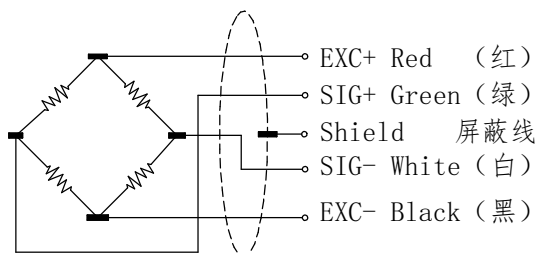


Capacity (N)	A
100	1.6
200, 500, 1000	2.3

受力示意



配线图



参数	Specifications	技术指标/Technique
额定量程	Capacity	100, 200, 500, 1000N
输出灵敏度	Reted output	1.0 ± 20% mV/V
零点输出	Zero Balance	± 2% F. S.
蠕变	Creep (30min)	≤ 0.5% F. S.
非线性	Non-linearity	≤ 0.5% F. S.
滞后	Hysteresis	≤ 0.2% F. S.
重复性	Repeatability	≤ 0.2% F. S.
输入电阻	Input impedance	600~800 Ω
输出电阻	Output impedance	600~800 Ω
温度灵敏度漂移	Temp. effect on output	0.05% F. S. / 10 °C
零点温度漂移	Temp. effect on zero	0.05% F. S. / 10 °C
绝缘电阻	Insulation resistance	≥ 5000M Ω / 100V (DC)
激励电压	Recommended excitation	5~10V
最大激励电压	Maximum excitation	15V
温度补偿范围	Compensated Temp Range	-10~60 °C
工作温度范围	Operating Temp Range	-20~80 °C
安全过载	Safe overload	150% F. S.
极限过载	Ultimate overload	200% F. S.
电缆线尺寸	Cable size	Φ2x3000mm
产品重量	Weight	0.02kg
材料	Material	Stainless steel/不锈钢

未标偏差注极限偏差数值					第一角画法		品名: FA102	
尺寸分段	f (精密级)	g (中等级)	k (粗糙级)	v (最粗级)	比例 1: 1 版本 A2		重量:	图号:
0-6	±0.05	±0.1	±0.2	±0.5	设计	审核	材料:	料号:
6-30	±0.1	±0.2	±0.5	±1				
30-120	±0.15	±0.3	±0.8	±1.5	批准			
120-400	±0.2	±0.5	±1.2	±2.5				
400-1000	±0.3	±0.8	±2	±4				
1000-2000	±0.5	±1.2	±3	±6				
2000-6000	±1	±2	±4	±8				