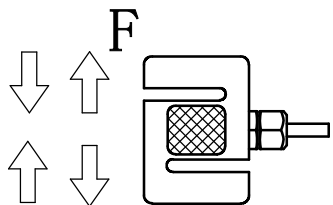
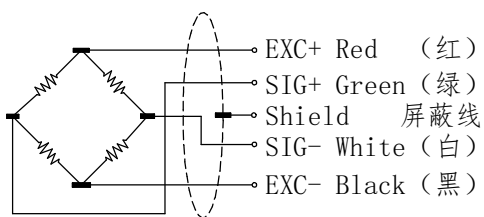


受力示意图



配线图



参数	Specifications	技术指标/Technique
额定量程	Capacity	50, 100, 200, 500, 1000, 2000N
输出灵敏度	Reted output	2.0±10% $mV/V$
零点输出	Zero Balance	±0.05 $mV/V$
蠕变	Creep (30min)	≤0.05%F. S.
非线性	Non-linearity	≤0.05%F. S.
滞后	Hysteresis	≤0.05%F. S.
重复性	Repeatability	≤0.05%F. S.
输入电阻	Input impedance	385±10 $\Omega$
输出电阻	Output impedance	350±5 $\Omega$
温度灵敏度漂移	Temp. effect on output	0.05%F. S. /10 $^{\circ}C$
零点温度漂移	Temp. effect on zero	0.05%F. S. /10 $^{\circ}C$
绝缘电阻	Insulation resistance	≥5000M $\Omega$ /100V (DC)
激励电压	Recommended excitation	5V
最大激励电压	Maximum excitation	15V
温度补偿范围	Compensated Temp Range	-10~60 $^{\circ}C$
工作温度范围	Operating Temp Range	-20~80 $^{\circ}C$
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	$\phi$ 3x3000mm
产品重量	Weight	0.2kg
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: FA303	
尺寸分段	f (精密级)	h (中等级)	k (粗等级)	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				
6-30	±0.1	±0.2	±0.5	±1				
30-120	±0.15	±0.3	±0.8	±1.5	设计	审核	材料:	料号:
120-400	±0.2	±0.5	±1.2	±2.5				
400-1000	±0.3	±0.8	±2	±4	批准			
1000-2000	±0.5	±1.2	±3	±6				
2000-6000	±1	±2	±4	±8				