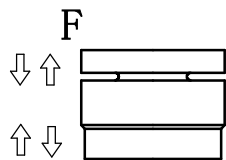


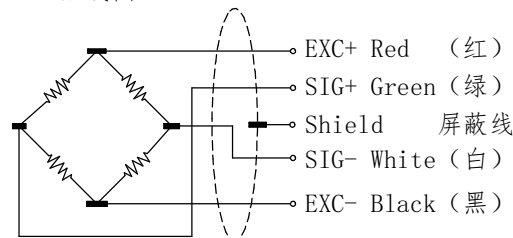
Capacity (kN)	A	B	C	D	E	F	G	H	K	M
0.5, 1, 2, 3, 5, 10	54	50	34	8.5	5	13	5.5	47	42	8-M5
20, 30, 50, 100	95	90	55	15	5.5	20	11	72	70	16-M10

参数	Specifications	技术指标/Technique
额定量程	Capacity	0.5, 1, 2, 3, 5, 10, 20, 50, 100kN
输出灵敏度	Reted output	1.5±10% mV/V
零点输出	Zero Balance	±0.02 mV/V
蠕变	Creep (30min)	≤0.1%F.S.
非线性	Non-linearity	≤0.1%F.S.
滞后	Hysteresis	≤0.1%F.S.
重复性	Repeatability	≤0.05%F.S.
输入电阻	Input impedance	780±10Ω
输出电阻	Output impedance	700±5Ω
温度灵敏度漂移	Temp. effect on output	0.05%F.S./10℃
零点温度漂移	Temp. effect on zero	0.05%F.S./10℃
绝缘电阻	Insulation resistance	≥5000MΩ/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	-10~40℃
工作温度范围	Operating Temp Range	-20~60℃
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	Ø4x3000mm
产品重量	Weight	0.8/2kg
材料	Material	Stainless steel/不锈钢

受力示意



配线图



未标偏差注极限偏差数值					第一角画法			
尺寸分段	f (精密级)	h (中等级)	k (粗糙级)	v (最粗级)	 比例 1:1			
0-6	±0.05	±0.1	±0.2	±0.5		 比例 1:1	设计	品名: FA407
6-30	±0.1	±0.2	±0.5	±1	审核		图号:	版本号:
30-120	±0.15	±0.3	±0.8	±1.5	批准		材料:	
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				