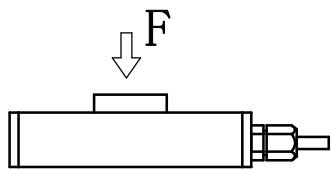
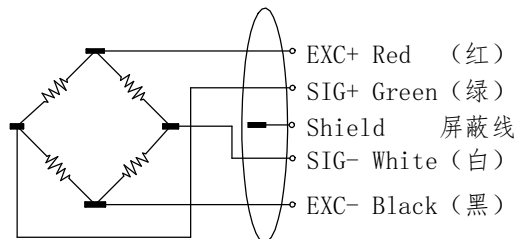



受力示意



配线图



参数	Specifications	技术指标/Technique
额定量程	Capacity	20kg
输出灵敏度	Reted output	1.5±10% $mV/V$
零点输出	Zero Balance	±2% $mV/V$
蠕变	Creep (30min)	≤0.1%F.S.
非线性	Non-linearity	≤0.3%F.S.
滞后	Hysteresis	≤0.2%F.S.
重复性	Repeatability	≤0.1%F.S.
输入电阻	Input impedance	385±20 $\Omega$
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	5~12V
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	$\Phi$ 3X3m
材料	Material	Stainless steel/不锈钢

未标偏差极限偏差数值					第一角画法		 费波斯测量技术(常州)有限公司 FIBOS Measurement Technology (CHANGZHOU) CO., LTD
尺寸分段	f (精密级)	m (中等级)	c (粗糙级)	v (最粗级)	比例	1:1	
0-6	±0.05	±0.1	±0.2	±0.5	设计 审核 批准	品名: FA145参数 图号: 21120803 版本号: A 材料:	
6-30	±0.1	±0.2	±0.5	±1			
30-120	±0.15	±0.3	±0.8	±1.5			
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			