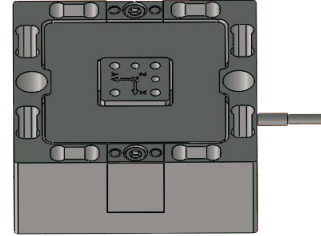


## 3KD60三分量力传感器

### Characteristic:

量程范围Fxyz: 1,2,5,10,20,50kg  
 输出信号: 1.0 mV/V  
 单向精度: ≤0.3% FS  
 综合精度: 1%



### Technical Specifications:

### Dimension parameters(unit:mm):

设计与材质		
材质	不锈钢	
长 x 宽 x 高	60x60x25	mm x mm x mm
紧固方式		
重量		
机械特征		
量程xyz-Axis	1,2,5,10,20,50	kg
安全过载	150	%FS
破坏过载	300	%FS
电气特征		
灵敏度输出	1.0	mV/V @ FS
零点输出	< ±0,1	mV/V
激励电压—MAX	10	V
输入电阻	350 ± 5	Ohm
输出电阻	350 ± 5	Ohm
绝缘电阻	> 5X10 <sup>9</sup>	Ohm
电缆长度	3	m
精度数据		
精度等级	1.0	%
线性误差	0.3	% FS
重复性	0.2	% FS
零点温移	0.1	%FS / K
灵敏度温移	0.1	% RD / K
30分钟内蠕变	0.2	% FS
温度		
温度补偿范围	-10...+ 70	°C
工作温度范围	-20...+ 85	°C

