

重力传感器·单点式 FD-EF2B100.TS02

技术数据



技术参数

额定载荷	100Kg
精度等级	C3
灵敏度	2.0±0.2mV/V
线性误差	±0.02%F.S
滞后误差	±0.02%F.S
蠕变(30分钟)	±166ppm
零点温度影响	±17.5ppm/°C
输入电阻	404±15 Ω
输出电阻	305±3 Ω
绝缘电阻	≥2000M Ω
额定温度	- 10...+40°C
工作温度范围	- 20...+60°C
安全负载	150%F.S
破坏负载	200%F.S
额定激励电压	10...12VDC
密封等级	IP65
材料	铝合金
电缆	2m, Φ5mm
推荐最大安装台面	600×800mm

选型说明

FD - EF 2 B 100 . TS02 . 10100300

1 2 3 4 5 6

1 规格

1: 钢制
2: 铝合金

4 输出

T: 接显示仪表

2 系列

B: B系列

5 电气连接

S02: 电缆长度2米
T10: 带连接器电缆10米
(电缆长度可定制)

3 额定载荷

3: 3Kg
4: 4Kg
5: 5Kg
...
可定制

6 产品编号

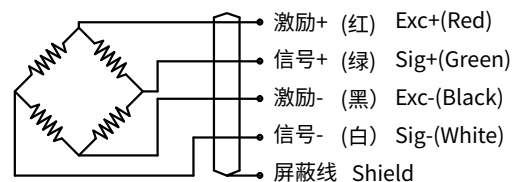
8位数字(由厂家提供)

选型举例

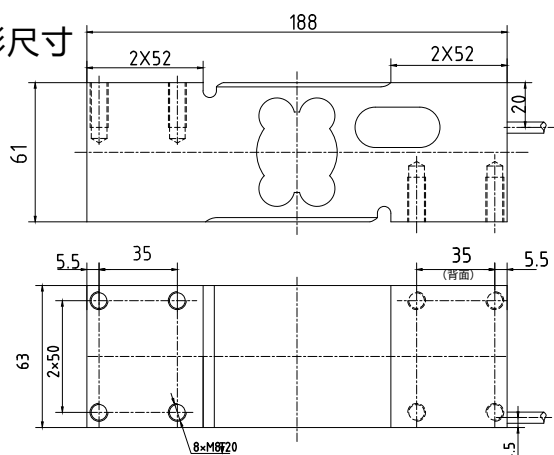
FD-EF2B100.TS02.10100300

具体说明: 单点式传感器, 额定载荷100Kg, 材质为铝合金
接显示仪表, 电缆长度2米, 产品编码为
10100300

接线定义



外形尺寸



具体尺寸可根据用户需求定制