

规格书



RUNESKEE

一. 实物图



说明：传感器尾长根据客户要求，可以定制，但不超过 39 mm。

二. 各部份名称说明



三. 型号代码说明

RFP-602CW04GD

RFP: 品牌名称

602: 系列代码

CW: 代表标准尾长 39 mm

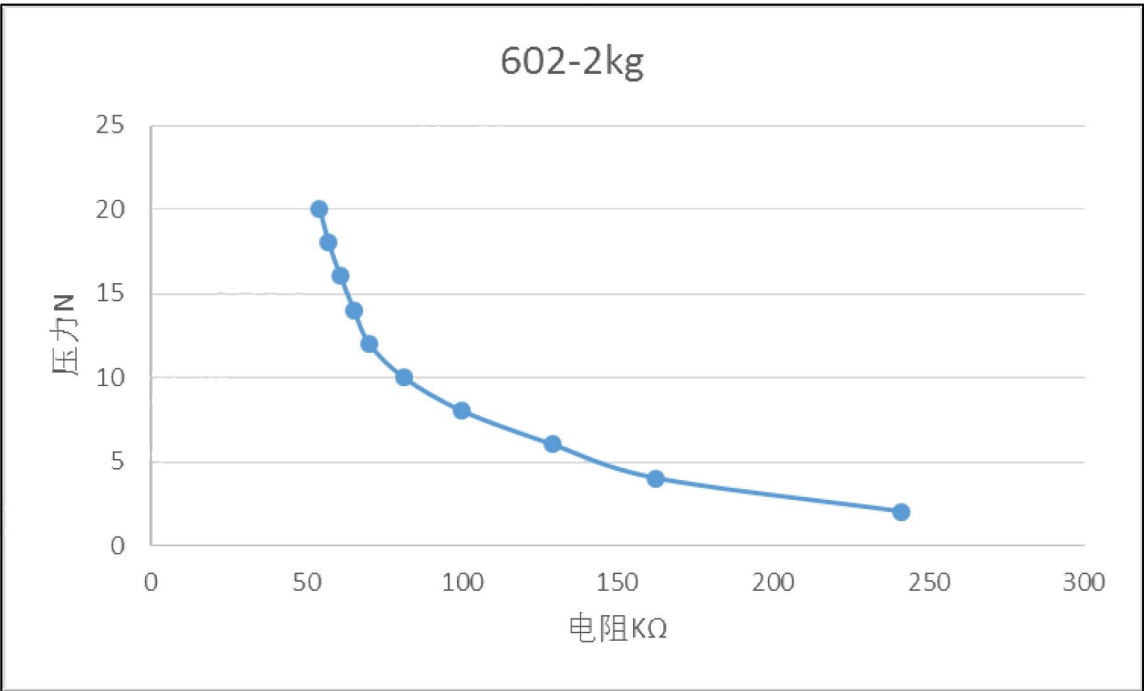
04: 量程 2kg, 压力感应范围: 0.2-2kg (指敏感区内受力)

GD: 端子形式-公端子

深圳市洛迦科技有限公司

反应时间	<5毫秒	
传感器寿命	≥200万次	实验室条件下的测试结果
温度使用范围	常温	特殊环境需另外做防护
湿度使用范围	常湿	特殊环境需另外做防护
厚度	0.2mm	其他厚度可定制
破坏荷载	大于300kg ((均匀柔软垫层下))	
注意事项	使用RFP压力传感器时请尽量使所受荷载的均匀,避免出现尖锐物体直接接触传感器的情况。另外,这种传感器可以向正反两面弯曲任意角度,但是不能弯折。	

六. 传感器压力-电阻特征曲线



传感器特征曲线

说明:

曲线，需要对特定传感器进行标定。

2.实验温度：常温

3.实验湿度：常湿

4.实验地点：杭州

5.测试仪器：标准压力试验机

6.压力垫片：2mm 厚圆形橡胶片

7.作用力分析方法：荷载分级施加

8.特别注意：上述标定数据均为我公司的经验参考标定数据，不代表特定传感器的标定数据，如果您需要特定传感器的标定数据，可以自己标定或联系公司售后部门为您标定。