

挖掘机用POSITAL倾角仪传感器

产品名称	挖掘机用POSITAL倾角仪传感器
公司名称	上海开地电子有限公司
价格	1850.00/台
规格参数	品牌:POSITAL 型号:AKS-090-2-CA 产地:德国
公司地址	上海市嘉定区金沙江西路1555号C1区5号楼6楼
联系电话	021-52682679 18939835971

产品详情

挖掘机用POSITAL倾角仪传感器，POSITAL FRABA为其创新的动态Tiltix系列增加了一个新的通信接口，使得在移动机械和重型商用车辆中更容易使用这些坚固的仪器。现在，无论是通过CANopen还是SAE J1939接口，这些加速度补偿倾斜传感器都能够在较恶劣的工作条件下提供精确的测量，包括快速运动、冲击和振动载荷。

[挖掘机用POSITAL倾角仪传感器](#)

产品特征：

补偿外部加速度

现已提供CANopen或SAE J1939接口

运动状态下无扰测量

提供高达IP69K保护等级

带连接器或总线输入输出的紧凑且坚固的浇铸外壳

温度范围-40至+85

[挖掘机用POSITAL倾角仪传感器](#)

AKS-090-2-CA01-HK2-PW

产品数据如下：

测量范围 $\pm 90^\circ$

精度 $\pm 0.30^\circ$

分辨率 0.01°

重复性 0.05°

电源电压 9 – 30 VDC

温度 -40°C (-40°F) – $+85^\circ\text{C}$ ($+185^\circ\text{F}$)

外壳防护等级 IP68/IP69K

耐冲击性 100g (6毫秒半弦波, EN 60068-2-27)

外壳材料 铸造铝合金

重量 220 g (0.49 lb)

接口 CANopen