



传感器 > 位置传感器 > 倾角传感器和倾角仪 > AXISENSE-2 CAN J1939-90 倾角传感器



测量原理: MEMS

倾角传感器和测斜仪包装: 塑料外壳

倾角传感器和测斜仪安装: 水平

测量轴: 双轴

工组温度范围: -40 – 85 °C

[所有 AXISENSE-2 CAN J1939-90 倾角传感器 \(2\)](#)

## 产品特性

### 结构特性

接口	数字
----	----

### 电气特征

电源电压	8 – 30 VDC
------	------------

### 端接特性

倾角传感器和测斜仪安装	水平
-------------	----

### 尺寸

测量范围	最多 +/- 90 °
尺寸	最多 70 mm
倾角传感器和测斜仪精确度	最多 +/- .3 °
分辨率	最多 +/- .01 °

### 使用环境

测量原理	MEMS
工组温度范围	-40 – 85 °C

### 包装特性

倾角传感器和测斜仪包装	塑料外壳
-------------	------

### 其他

测量轴	双轴
保护等级	IP 67
数字接口	CAN J1939
连接	连接器 TE/AMP

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211) SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月 (174) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

### 产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | MEAS AXISENSE-2



倾角传感器和倾角仪(6)

### 客户还购买了



TE 产品编号1011-249-1205  
DEUTSCH DT 后盖



TE 产品编号YHD10-9-96PE-BE090  
DEUTSCH HD10 壳体



TE 产品编号1-1423673-6  
W51-A151A1-7=CKTBKR,THERM,  
ROCK



TE 产品编号04-0989-0144  
RT9420-0001-121-1130



TE 产品编号04-1006-0699  
PT5A-60-S47-FR-500-M6



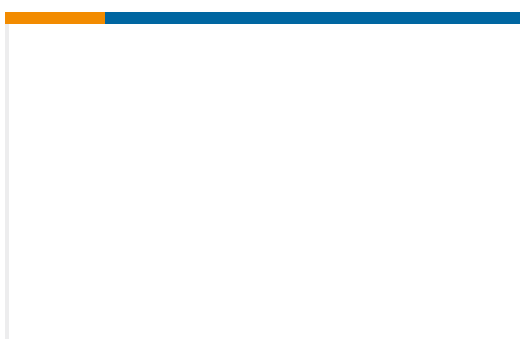
TE 产品编号04-1006-0861  
PT5MA-80-N34-UP-420E-MC4



TE 产品编号04-0981-0009  
PT8420-0050-111-1110



TE 产品编号04-1174-0033  
RBS9600-0450-422-S02



TE 产品编号04-1006-1117

### 文档

#### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_10202069-00\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_10202069-00\\_1.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_10202069-00\\_1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

---

**数据表/目录页**

[AXISENSE-2 SERIES CAN J1939 TILT SENSOR](#)

英文版本

---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本