

820M1-0500-TRAY

✕ 停产

MEAS | MEAS 820

TE 内部编号 20007179-01

TE 内部产品描述 820M1-0500 Uniaxial 500g Tray 50pcs

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 振动传感器



加速度计类型: 三线制电压

加速度传感器产品类型: 压电式加速度传感器

感应轴数: Uniaxial

频率响应: 2 到 10000 Hz

满量程输出电压: ± 1.25 VDC

产品特性

产品类型特性

传感器封装	嵌入式
加速度计类型	三线制电压
加速度传感器产品类型	压电式加速度传感器

电气特征

励磁电压范围	2.8 – 5.5 VDC
满量程输出电压	± 1.25 VDC

信号特征

频率响应	2 到 10000 Hz
------	--------------

主体特性

产品重量	1 g[.04 oz]
主要产品材料	陶瓷
感应轴数	Uniaxial

机械附件

传感器安装类型	焊接
---------	----

操作/应用

输出电流类型	交流
--------	----

行业标准

IP 等级	IP68
-------	------



其他

灵敏范围	2.5 mV/g
总加速度范围 (±)	500 g
非线性 (FSO)	±1 %
加速度范围 (±)	500 g
灵敏度	2.5 mV/g

产品合规性

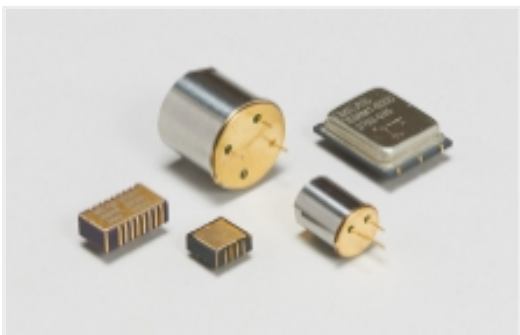
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
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 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

该系列中的其他产品 | MEAS 820



压电式加速度传感器(7)



振动传感器(7)



客户还购买了

TE 产品编号6-2176331-1
CRGP 2512 1M0 1%

TE 产品编号52464
TERMINAL,PG SPR SPD 16-14 8

TE 产品编号1871058-1
PCI EXPRESS CONN. EON TYPE, 36P, L=2.0

TE 产品编号5120532-1
1FHP,64,30A/S,N,C,S08

TE 产品编号89BSD-028BA-A
28 BARA 316L DIGITAL PRESSURE SENSOR

TE 产品编号3038-6000
3038-6000 SMT Accelerometer

TE 产品编号282838-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 90 2P.

TE 产品编号834M1-2000
+/-2000G AC 3-AXIS BOARD M ACCELEROMETER

TE 产品编号832M1-0500
+/-500G AC 3-AXIS BOARD M ACCELEROMETER

TE 产品编号2-1393793-3
V23105A5506A201

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_20007179-01_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_20007179-01_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_20007179-01_C.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

MODEL 820M1 ACCELEROMETER

英文版本

820M1-0500-TRAY

820M1-0500 Uniaxial 500g Tray 50pcs

