



传感器 > 力传感器



力传感器类型: OEM 压力称重传感器

力作用方向: 压力

满量程范围: 0 – 100 lbf

IP 等级: IP65

产品特性

产品类型特性

力传感器类型	OEM 压力称重传感器
--------	-------------

电气特征

满量程范围	0 – 100 lbf
电源电压范围	5 VDC

使用环境

精确度	±1 % of FS
-----	------------

操作/应用

输出信号类型	.5 – 4.5 V
--------	------------

行业标准

IP 等级	IP65
-------	------

其他

力作用方向	压力
CTR 零点漂移	±.05 %FS/°C
灵敏度漂移	±.05 %FS/°C

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

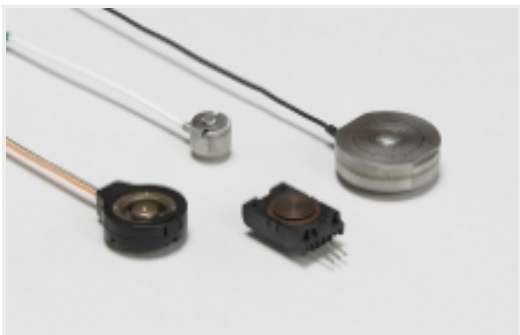


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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。

该系列中的其他产品 | MEAS FC



力传感器(25)

客户还购买了

 TE 产品编号CAT-FSE0005 压缩力传感器 - 100mV	 TE 产品编号11031263-00 SDT1-028K	 TE 产品编号1625862-1 RH73 2A 10G 30% 1000PPM 1K RL	 TE 产品编号11028362-00 LDT0-028K W/SOLDER TAB CLEAR
--	---	---	--



TE 产品编号1546215-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT, 90 2P.

TE 产品编号11031268-00
DT4-028K W/TH LEADS/RIVET

TE 产品编号51426-2
SAFE HIGH VOLTAGE PLUG

TE 产品编号1618387-7
LEV200A4NAA=RELAY, SPST-NO

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_FC2331-0000-0500-N_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_FC2331-0000-0500-N_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_FC2331-0000-0500-N_F.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

FC23

英文版本