EFN30-2KN-C20011 🗸 _{有效}



MEAS | MEAS FN3050

TE 内部编号 EFN30-2KN-C20011 TE 内部产品描述 FN3050-A1-2KN 轮辐式力传感器

在 TE 官网查看>



传感器 > 力传感器 > 轮辐式力传感器



力传感器类型: 力称重传感器

力作用方向: 压力, 拉力 满量程范围: 0-449.6 lbf

工组温度范围: -20 - 80 ℃[-4 - 176 °F]

所有 轮辐式力传感器 (25)

产品特性

产品类型特性

| 力传感器类型 | 力称重传感器 |
|----------|--------------------------|
| 电气特征 | |
| 满量程范围 | 0 – 449.6 lbf |
| 电源电压范围 | 10 – 30 VDC |
| 使用环境 | |
| 工组温度范围 | -20 - 80 °C[-4 - 176 °F] |
| 精确度 | ±.1 % of FS |
| 操作/应用 | |
| 输出信号类型 | ±2 V |
| 行业标准 | |
| IP 等级 | IP50 |
| 其他 | |
| 力作用方向 | 压力, 拉力 |
| CTR 零点漂移 | ±.5 %FS/°C |
| 灵敏度漂移 | ±1/50 %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: 2025年1月(247) 超过限值的SVHC: Boric Acid (.5% in Component Part) Pb (3% in Component Part) 物品安全使用说明:使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能,请回收再利用,如需废弃处置,请遵守当地有关法规。 |
| 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

配套部件



该系列中的其他产品 MEAS FN3050





客户还购买了



TE 产品编号1658684-1 HDP-22,RCPT,SIZE 4,62 POSN



TE 产品编号1658686-1 SOCKET CONTACT,22 DF,STRIP,22-



TE 产品编号5052842031 RNF-100-3/64-0-STK



TE 产品编号40724 RING 164(4.17 MM) TERMINAL18-14 AWG TPBR



TE 产品编号9-1415071-1 PT78730



TE 产品编号1658670-1 PIN CONTACT,22 DF,STRIP,22-28



TE 产品编号1658673-1 HDP-22,PLUG,SIZE 4,62 POSN



TE 产品编号640445-6 06P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN





文档

数据表/目录页

FN3050

法语

FN3050

英文版本