



传感器 > 光学传感器 > 摄影光学传感器 > 光电发射器组件



血氧传感器类型: **光电发射器**

传感器封装: **引线框架**

[所有 光电发射器组件 \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

血氧传感器类型	光电发射器
传感器封装	引线框架

信号特征

工作波长	660 nm, 940 nm
------	----------------

尺寸

产品宽度	1.9 mm
产品长度	5.1 mm
产品高度	4.4 mm

使用环境

工组温度范围	-20 – 80 °C[-4 – 176 °F]
--------	--------------------------

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
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235）



不含REACH SVHC

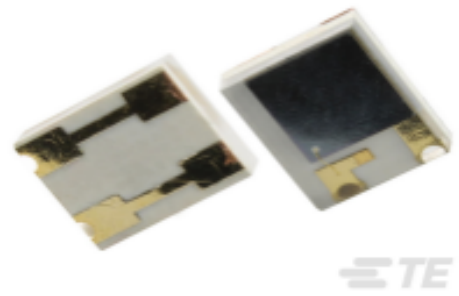
卤素含量
尚未进行卤素含量审核

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>

配套部件



TE 产品编号 10104019-20
SMT DETECTOR ASSY 8.07 SQMM



TE 产品编号 CAT-PTO0002
光电检测器组件



TE 产品编号 CAT-PTO0001
光电发射器组件

该系列中的其他产品 | MEAS ELM 4000



摄影光学传感器(3)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D487-W416
WedgeLocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_11032254-00_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_11032254-00_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_11032254-00_D.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

ELM-4000-Series

英文版本