

# G-MRED-110 ✓ 有效

MEAS | MEAS ED-34 SERIES

TE 内部编号 G-MRED-110

TE 内部产品描述 ENCODER ED33TTL RES0.005MM

旋转编码器 ED-34 系列

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 位置传感器 > 旋转编码器 > 旋转编码器 ED-34 系列



旋转编码器传感器产品类型: Linear Incremental Encoder

旋转编码器传感器包装: 20 x 10 x 8 mm

旋转编码器传感器输入电压: 4.5 – 5.5 VDC

输入电流: 14 – 18 mA

输出电平 (高) : 5 VDC

[所有 旋转编码器 ED-34 系列 \(1\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

旋转编码器传感器产品类型	Linear Incremental Encoder
--------------	----------------------------

### 结构特性

电气连接	4 针连接器
------	--------

接口	正交
----	----

### 电气特征

旋转编码器传感器输入电压	4.5 – 5.5 VDC
--------------	---------------

输入电流	14 – 18 mA
------	------------

输出电平 (高)	5 VDC
----------	-------

输出电平 (低)	0 VDC
----------	-------

### 主体特性

旋转编码器传感器外壳材料	Aluminum
--------------	----------

旋转编码器传感器重量	70 g
------------	------

外壳设计	IP52
------	------

### 使用环境

工作温度范围	-20 – 70 °C[-4 – 158 °F]
--------	--------------------------

### 操作/应用

脉冲频率	50 kHz
------	--------

### 包装特性

旋转编码器传感器包装	20 x 10 x 8 mm
------------	----------------

### 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	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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） 尚未进行合规性审核
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

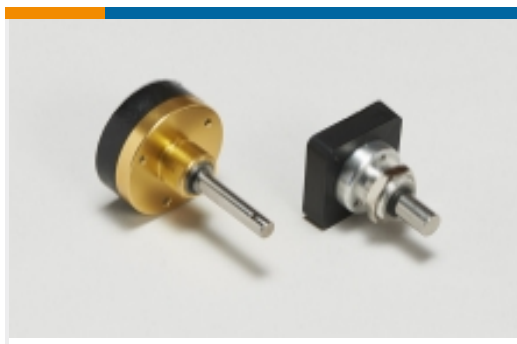
#### 产品合规免责声明

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

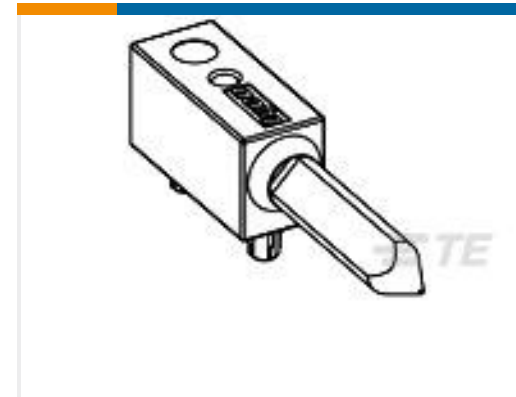
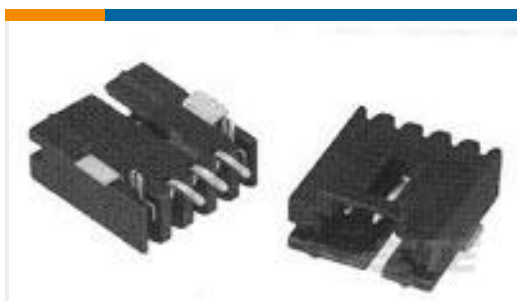
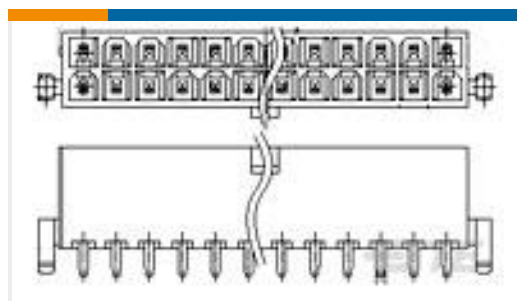
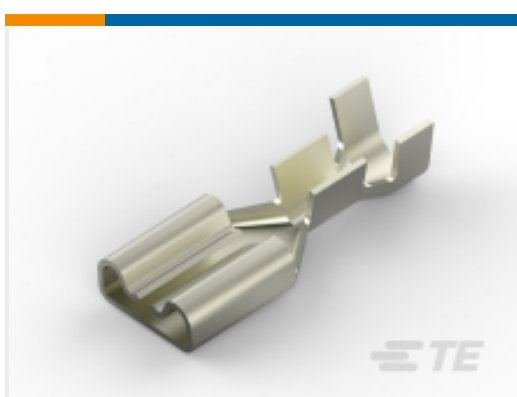
TE 产品编号 CS15-1000  
OPTICAL ENCODER, 1000 LINE

该系列中的其他产品 | [MEAS ED-34 SERIES](#)



旋转编码器(1)

## 客户还购买了

TE 产品编号206044-1  
CPC 系列 6TE 产品编号1734742-7  
.5mm FPC 连接器TE 产品编号1-406507-5  
IMJ,1X1,P GRD,INSLT,LED(G/G)SNTE 产品编号1469265-2  
UPM R/A KEYED GUIDE PINTE 产品编号147324-5  
06 MTE HDR SRRA SMT.100CLTE 产品编号2-1775099-1  
ATX PWR CONN 2 BDLK 6 POSTE 产品编号2118718-2  
STD SHIELD FRAME, CRS-26.21X26.  
21X5.08MMTE 产品编号2118722-2  
STD SHIELD FRAME, CRS-38.10X25.  
40X6.00MMTE 产品编号2238143-1  
250 FASTON,REC.,22-18 AWG,NPSTTE 产品编号T4113011081-000  
M12 M, 8P GOLD A\_CODE RA  
SHIELDED PG7

## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_G-MRED-110\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_G-MRED-110\\_1.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_G-MRED-110\\_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](#)

[Linear Encoder](#)

英文版本