

4515-DS3B030GP

✓ 有效

MEAS | MEAS MS4515

TE 内部编号 4515-DS3B030GP

Analog Pressure Sensor Modules, Gauge, 30 inH2O, 5 - 95% Vdc,
±0.25% Span Pressure Accuracy, 5 V Supply Voltage Range, MEAS
MS4515

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 板安装压力传感器 > PCB-Mounted Analog Pressure Sensor



压力传感器类型: 模拟压力传感器模块

压力类型: 量规

压力: [30 inH2O]

耐压范围: 300 psi

输出信号类型: 5 - 95% Vdc

[所有 PCB-Mounted Analog Pressure Sensor \(0\)](#)

产品特性

产品类型特性

支脚种类	通孔
压力传感器类型	模拟压力传感器模块
压力类型	量规

电气特征

电源电流	3 mA
电源电压范围	5 V

尺寸

产品宽度	17.4 mm[.685 in]
产品长度	12.7 mm[.5 in]
产品高度	7.2 mm[.283 in]

使用环境

工组温度范围	-10 – 85 °C[14 – 185 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

	30 inH2O
耐压范围	300 psi



输出信号类型	5 - 95% Vdc
压力精度	±0.25% Span

包装特性

传感器端口配置	双侧口
---------	-----

其他

传感器选件	无选项
-------	-----

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: 2024年1月（240） 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

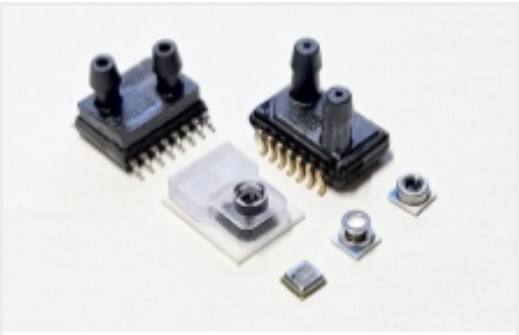
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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





该系列中的其他产品 | MEAS MS4515

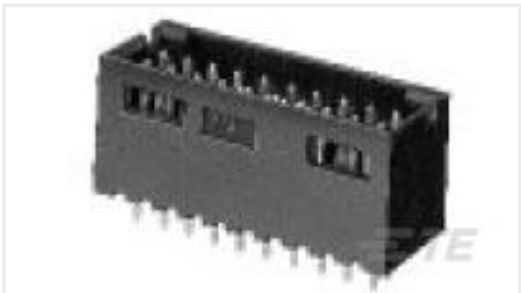


板安装压力传感器(19)

客户还购买了



TE 产品编号1-1825059-9
ADF05S04=DIP SWT,FLUSH,SMT-GW



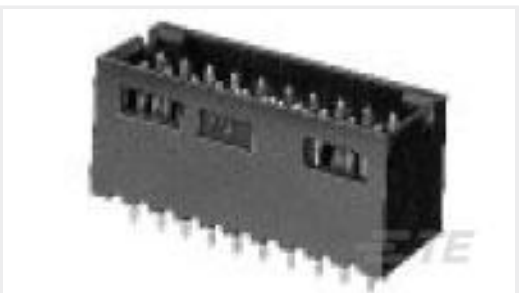
TE 产品编号5-102618-5
14 MODII HDR DRST SHRD .100CL



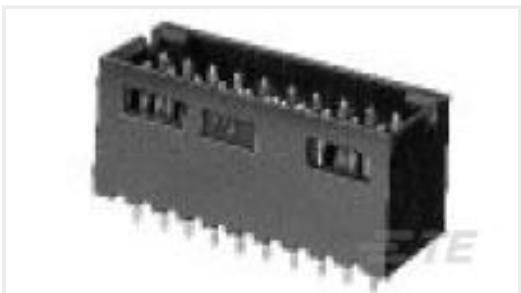
TE 产品编号61116-7
CMNL PIN 24-18 AUNIBR



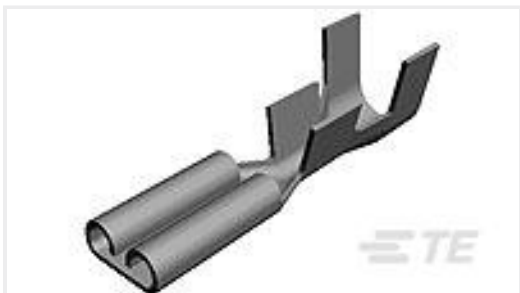
TE 产品编号HD34-24-23PT
REC, 23P, AL, T, 16, P



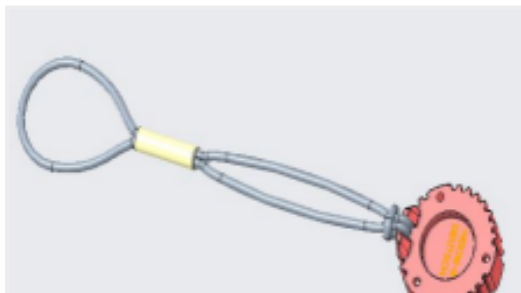
TE 产品编号5-102618-3
10 MODII HDR DRST SHRD .100CL



TE 产品编号5-102618-8
20 MODII HDR DRST SHRD .100CL



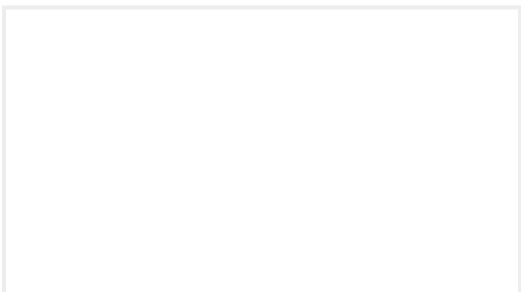
TE 产品编号41772
250 FASTON REC 22-18 AWG TPBR



TE 产品编号HDC16-9-JDL
DUST CAP, 9P, REC, GRY, LANYARD, HD10



TE 产品编号5745783-4
25 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM)



TE 产品编号4515-DS3B004GP
PRESS XDCR,ANALOG,INH2O RANGE

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4515-DS3B030GP_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4515-DS3B030GP_C.3d_stp.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_4515-DS3B030GP_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Data sheet](#)

英文版本