

D5151-00000G-001PD

✓ 有效

MEAS | MEAS D5100

TE 内部编号 D5151-00000G-001PD

TE 内部产品描述 PRESS XDCR D5151-00000G-001PD

压力传感器（现货）

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 > 压力传感器（现货）



压力传感器类型: **差压传感器**

压力: [1 psi]

输出/跨度: 4 – 20 mA

压力类型: **差分**

压力精度: **最低 ± .1% 跨度**

[所有 压力传感器（现货） \(168\)](#)

产品特性

产品类型特性

压力传感器类型	差压传感器
压力类型	差分

结构特性

电气连接	2 英尺电缆
压力端口/接头	1/4 FNPT

电气特征

压力传感器电源电压	10 V
-----------	------

主体特性

端口材料	316L
------	------

尺寸

尺寸	25.4 x 58.4 x 72 mm[.99 x 2.3 x 2.83 in]
----	--

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

耐压范围	3X , 10X 等级
------	-------------



	1 psi
输出/跨度	4 – 20 mA
压力精度	最低 ± .1% 跨度

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	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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in COMPONENT) 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 D5100](#)



压力传感器(6)

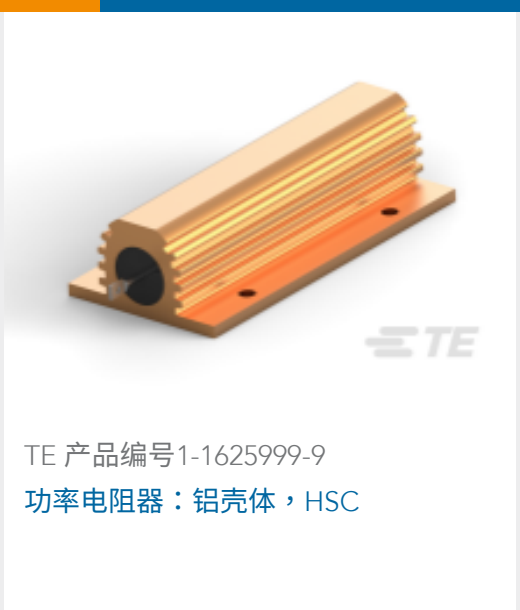
客户还购买了



TE 产品编号T4143512041-000
M12 面板安装 PCB



TE 产品编号11026637-00
压力传感器（现货）



TE 产品编号1-1625999-9
功率电阻器：铝壳体，HSC



TE 产品编号1-1775365-4
MOD JACK, RJ45, SHIELD,50u" Au,
L=2.05mm



TE 产品编号1-282834-1
TERM-BLOK PCB MOUNT, 90 11P.



TE 产品编号10202308-00
PRESS XDCR M5251-000005-10KPG



TE 产品编号10202310-00
PRESS XDCR M5254-000004-05KPG

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_D5151-00000G-001PD_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_D5151-00000G-001PD_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_D5151-00000G-001PD_K.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

D5100

英文版本

