

AST | AST4300

TE 内部编号 11105596-00

TE 内部产品描述 20 BAR, 1/4MNPT, 4-20mA, Conduit, 10ft.,
非易燃压力变送器[在 TE 官网查看>](#)[传感器](#) > [压力传感器](#) > [非易燃压力变送器](#)

Pressure Sensor Type: Industrial Pressure Transducer

压力: 20 bar [290 psi]

危险区域认证: 非易燃性

压力类型: 量规

Supply Voltage Range: 10 – 28 V

[所有 非易燃压力变送器 \(103\)](#)

产品特性

产品类型特性

Pressure Sensor Type	Industrial Pressure Transducer
----------------------	--------------------------------

压力类型	量规
------	----

结构特性

电气连接	10 英尺导管
------	---------

电气特征

Supply Voltage Range	10 – 28 V
----------------------	-----------

尺寸

尺寸	直径 22.22 mm[直径 .875 in]
----	-------------------------

使用环境

压力	20 bar[290 psi]
----	-----------------

工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

耐压范围	2X, 最小值
------	---------

Output Signal Type	4 – 20 mA
--------------------	-----------

压力精度	±0.25% FSO
------	------------

行业标准

与机构/标准产品兼容

UL

危险区域认证

非易燃性

其他

传感器选件

无选项

配件

1/4 MNPT

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223)
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 | [AST4300](#)



压力传感器(103)

客户还购买了



文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_11105596-00_A.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_11105596-00_A.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_11105596-00_A.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

[AST4300 Pressure Transducer Datasheet](#)

英文版本