



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器



压力传感器类型: 液位压力变送器

压力范围: 0 – 208 psi

压力: 14.34 bar [208 psi]

输出/跨度: 4 – 20 mA

压力类型: 测量仪

产品特性

产品类型特性

压力传感器类型	液位压力变送器
压力类型	测量仪

结构特性

电气连接	25 英尺电缆
压力端口/接头	G1/2 齐平隔板，带钢笼

电气特征

压力传感器电源电压	10 – 28 V
-----------	-----------

主体特性

端口材料	316L
------	------

使用环境

压力	14.34 bar[208 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
压力范围	0 – 208 psi
输出/跨度	4 – 20 mA
压力精度	±0.25% FSO

其他



选项	定制电缆长度
----	--------

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
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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 11108487-00 AST4520Y00005P4X1353-SS:CTO-13000000-03	 TE 产品编号 11108499-00 AST4520Y00010P4X1354-SS:CTO-13000000-03	 TE 产品编号 11108500-00 AST4520Y00010P4X1355:CTO-13000000-03	 TE 产品编号 11108506-00 AST4520Y00015P4X1354:CTO-13000000-03
 TE 产品编号 11108509-00 AST4520Y00015P4X1355-SS:CTO-13000000-03	 TE 产品编号 11108524-00 AST4520Y00208H4X1354:CTO-13000000-03		



该系列中的其他产品 | [AST4520](#)

压力传感器(10)

客户还购买了

TE 产品编号10201889-00
压力传感器（现货）

TE 产品编号1558676-1
PCB 功率继电器：30 安培，单稳直流

TE 产品编号1-608692-0
CABLE TIE,RELEASABLE,BLK,100PK

TE 产品编号1-1649341-9
T9CP5A54-120

TE 产品编号132005-1
STRATO-THERM, HR, FLAG, 12-10, M4 (#8)

TE 产品编号CK0345-000
CI-FH5050

TE 产品编号1-1625893-4
5W SM M/OX 2% 27R

TE 产品编号213904-4
CPC CBL CLMP KIT,STD,SZ17,BULK

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_11108482-00_A.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_11108482-00_A.3d_igs.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_11108482-00_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](#)



AST4520 Datasheet

英文版本