



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > enetSEAL+ 以太网连接器外壳



标称电压架构: 12 V

连接器和壳体类型: 母端

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

[所有 enetSEAL+ 以太网连接器外壳 \(8\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	33 VDC
------	--------



标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180° °
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
端子额定电流（最大值）	22 A

机械附件

端子位置保证	否
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF20
中心线（间距）	2.5 mm[.1 in]

尺寸

行间距	.25 mm[.102 in]
产品宽度	19 mm[.748 in]
产品长度	14.8 mm[.582 in]
连接器高度	30.7 mm[1.2 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

IP 等级	IPX9K
-------	-------

包装特性

--	--



封装数量	550
封装方法	Bag

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	否

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27520056307) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27520056307) Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27520056307) Article Safe Usage Statements: Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	BFR/CFR/PVC Free, but Br/Cl >900 ppm in other sources.
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 2373314-1
8POS,MCON 1.2,TAB HSG ASSY,SLD

TE 产品编号 2373314-2
8POS,MCON 1.2,TAB HSG ASSY,SLD

TE 产品编号 2339032-7
2POS,TAB1.2X0.6,HDR ASSY,90DEG,SLDR

TE 产品编号 CAT-AI5-EPH
enetSEAL+ 以太网连接器接头

TE 产品编号 1612108-4
025/040 CAVITY PLUG

TE 产品编号 2844610-1
EXT TOOL, MCON 1.2 CB

TE 产品编号 CAT-AI5-EH
enetSEAL+ 以太网连接器外壳

该系列中的其他产品 | enetSEAL+

信息娱乐和多媒体线束(8)

汽车连接器护套(4)

汽车连接器盖帽(1)

客户还购买了

TE 产品编号218686-000
22759/34-16-2

TE 产品编号5-104362-8
09 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号330369
SPLICE,SOLIS BUTT 12-10

TE 产品编号881002-2
RING TONGUE 3.0-6.0 MM2 0.81X20.95 TPBR

TE 产品编号1586000-8
8P FH PLUG VAL-U-LOK V2

TE 产品编号3-1623795-5
SOP5 3R3 5% WIRE

TE 产品编号2325106-1
ADAPTER,2POS,1.2X0.6,PIN HSG ASSY

TE 产品编号2-2366509-1
48POS,HYBRID,PIN HSG ASSY,SLD,COD A



TE 产品编号1924887-2
retention clip, 8 posn pass thru

TE 产品编号2311753-1
2POS,PCON12,REC HSG ASSY,
180DEG,COD A

文档

产品图纸

2POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD,COD A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2345284-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2345284-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2345284-1_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

DATA CONNECTIVITY SOLUTIONS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本