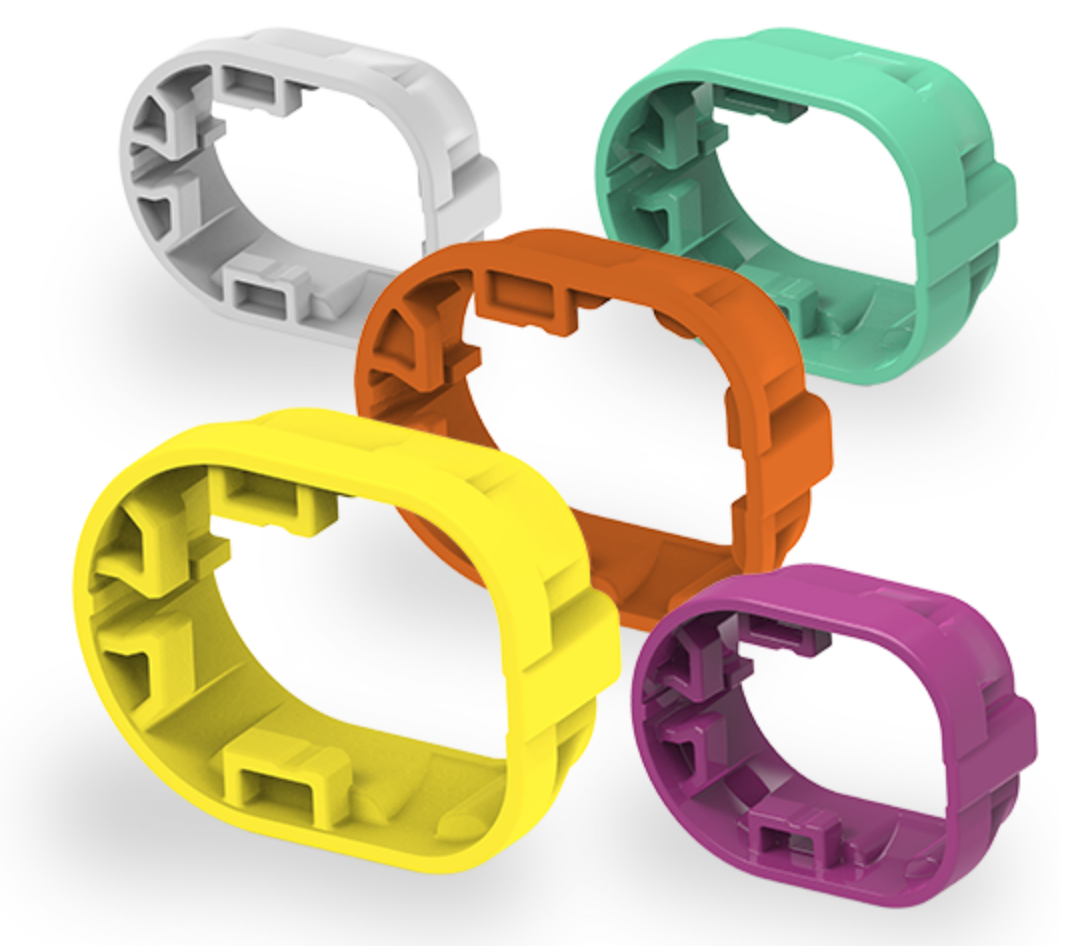


enetSEAL+ 以太网连接器附件



[在 TE 官网查看>](#)

enetSEAL+ 以太网附件 - 面向坚固以太网网络的耐用安装解决方案。



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器附件 > 其他汽车连接器附件

enetSEAL+ 以太网连接器附件设计为可提高工业和汽车以太网连接器的耐用性、安装安全性和耐环境性。这些附件可提供抗振连接、安全的面板安装，并且在严苛环境中具有长期可靠性。enetSEAL+ 连接器附件采用高强度 PBT GF 材料，可承受极端温度（-40°C 至 125°C/-40°F 至 257°F），并符合 RoHS 和 ELV 环境标准。这些附件有多种颜色，便于识别，简化了商用车辆、工程机械和工厂自动化系统中的安装、维护和网络集成。



主要产品颜色: 灰色

主要产品材料: PBT GF

汽车连接器附件类型: 安装卡箍

工组温度范围: -40 - 125 °C

主要优势：

enetSEAL+ 以太网连接器附件
通过安全可靠的安装实现密封以太网连接

- 防止在高振动应用（如商用车辆、建筑设备和工业自动化）中意外断开。
- 通过面板安装 enetSEAL+ 以太网连接器实现稳定的线对板和缆对缆连接。
- 专为与 IP 级 enetSEAL+ 以太网连接器外壳无缝集成而设计。

高耐久性、耐热材料

- 由 PBT GF 制成，可提供高机械强度、抗紫外线和长期性能。
- 额定温度为 -40°C 至 125°C，可在极端环境中提供耐用性。
- 专为提高耐用性而设计，适用于重型车辆、制造工厂和户外以太网部署。

采用颜色编码，便于识别和安装

- 五种颜色选项（紫色、绿色、灰色、黄色、棕色），可实现快速连接器匹配并简化安装。
- 功能得到增强，可实现无差错组装，缩短维护时间并提供适当的网络连接。



行业认证且符合环保要求

- 符合欧盟 RoHS 和 ELV 标准，可在汽车和工业应用中提供安全且可持续的使用。
- 与 enetSEAL+ 以太网连接器外壳兼容，是适用于商业运输、非公路车辆和工业以太网网络的出色附件。

实际应用：

enetSEAL+ 以太网连接器附件

汽车和重型车辆以太网网络

- 固定卡车、公共汽车和商用车辆中的 enetSEAL+ 以太网连接器，提供抗振和高速以太网连接。
- 支持摄像头系统、信息娱乐系统和 ADAS（驾驶员驾驶辅助系统）的车载网络。
- 防止连接器在发动机舱、底盘布线和车辆底盘应用中移动。

工业与制造业自动化

- 为工厂自动化、机器人系统和基于 IoT 的制造网络提供稳定的以太网安装。
- 确保高速以太网连接器免受机械应力、电缆弯曲和严苛工业状况的影响。
- 卡扣经过颜色编码，可帮助在工业以太网设置中轻松区分网段。

建筑和农业机械

- 专为应对严苛环境而设计，能够为非公路车辆提供防尘和防潮的以太网连接。
- 增强远程信息处理、传感器数据传输和机器对机器 (M2M) 通信的密封性。
- 在严苛的现场条件下，可以承受持续的重冲击、泥浆、水和极端温度。

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AI5-EA
---------	------------

产品类型特性

汽车连接器附件类型	安装卡箍
-----------	------

主体特性

主要产品颜色	灰色, 紫色, 绿色, 褐色, 黄色
主要产品材料	PBT GF

使用环境

工组温度范围 (°C)	-40 - 125
工组温度范围 (°F)	-40 - 257

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 2)



MNTG CLIP, ENETSEAL PLUS



MNTG CLIP, ENETSEAL PLUS



MNTG CLIP, ENETSEAL PLUS



MNTG CLIP, ENETSEAL PLUS

TE 产品编号	2325098-4	2325098-6	2325098-8	2325098-2
主要产品颜色	灰色	黄色	绿色	褐色
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	enetSEAL+	enetSEAL+	enetSEAL+	enetSEAL+
系列	enetSEAL+	enetSEAL+	enetSEAL+	

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为 "符合" 的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明 "合规" 的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (2 of 2)



MNTG CLIP,ENETSEAL PLUS

TE 产品编号	2325098-7
主要产品颜色	紫色
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	enetSEAL+ 系列

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

