

H86E502NN00000100000

✓ 有效

TE 内部编号 HGE502N0000100P000

9 Position Circular Connector, Cable-to-Panel, Power & Signal,
Panel Mount, Collinox, Zinc Alloy, PA66, 5 Power Positions, 4 Signal
Positions

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 线到面板

连接器安装类型: 面板安装

位数: 9

可密封: 否

电路应用: 电源和信号

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	护套配件
连接器系统	线到面板
可密封	否
圆形连接器种类	母端
外壳类型	金属

结构特性

位数	9
电源位置数量	5
信号位置数量	4
端子预装	No

电气特征

工作电压	150 VDC, 850 VDC
------	------------------

主体特性

环境保护	IP67
------	------



环境保护类型	密封
外壳电镀材料	Collinox
外壳基材	锌合金
圆形连接器绝缘材料类型	PA66

机械附件

面板安装特性	带有
接合固定类型	Speedtec（三头螺纹）
面板安装特性类型	带安装孔的凸缘
接合对准	带有
连接器安装类型	面板安装
接合固定	带有

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	40
-----------	----

使用环境

IP 防水密封等级	IP67
工组温度范围	-20 – 130 °C[-4 – 266 °F]

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源和信号
屏蔽	是

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）



超过限值的SVHC：

Pb (3.5% in Component part)

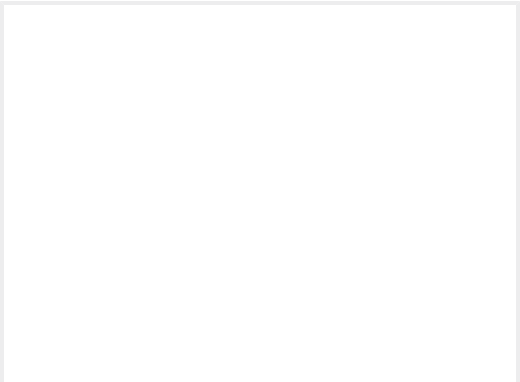
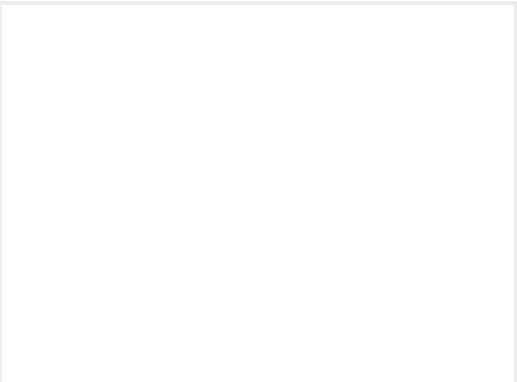
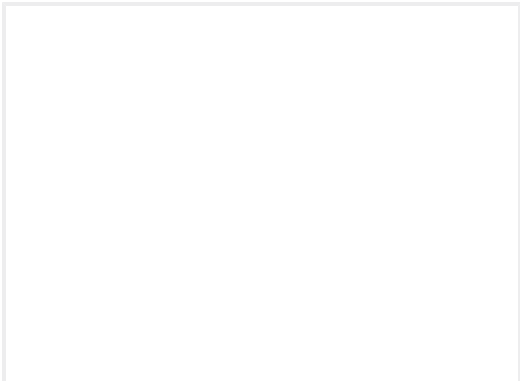
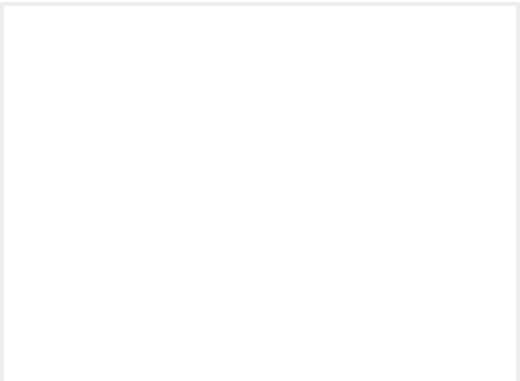
物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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

 TE 产品编号 HSA501N0044100P00 740 PLUG, SPEEDTEC	 TE 产品编号 HSA501N0045100P00 740 PLUG, SPEEDTEC	 TE 产品编号 C0-0008-000-P00 CRIMPING TOOL LARGE	 TE 产品编号 C0-0265-000-P00 LOCATOR FOR CRIMPING TOOL
 TE 产品编号 C0-0313-000-P00 CRIMPING DEVICE HC20 IN CASE	 TE 产品编号 C0-0247-000-000 POSITIONING INSERT FOR 3.6 MM CONTACTS	 TE 产品编号 C0-0324-000-P00 DIGITAL CRIMPING TOOL	

客户还购买了

 TE 产品编号CGA258N00000056000 940 RECEPTACLE ANGLED, ROTATABLE, SP-READY	 TE 产品编号61-0243-011-P00 CONTACT PIN 2 MM	 TE 产品编号61-0231-011-P00 CONTACT PIN 1 MM	 TE 产品编号AEA000N00000101000 623 RECEPTACLE, SPEEDTEC
---	---	--	---





TE 产品编号BGC106N00001216000
923 RECEPTACLE, ANGLED, ROTATABLE



TE 产品编号BSA085N00420235047
923 PLUG, DELIVERY AS INDIVIDUAL PARTS



TE 产品编号BSA108N00480236000
923 PLUG, SHORT



TE 产品编号61-0195-011-P00
CONTACT PIN 3.6 MM

TE 产品编号1411006-1
RESOLVER V23401-D1001-C801

TE 产品编号6-1768033-3
LEB-0920P-9

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_HGE502N0000100P000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_HGE502N0000100P000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_HGE502N0000100P000_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

740 htec Receptacle angled HGE502N0000100P000

英文版本

HGE502N0000100P000

英文版本

fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind

德语

产品规格

德语