

DTSK04-1-08PC

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT, DEUTSCH DTHD

TE 内部编号 DTSK04-1-08PC

Hybrid, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 1 Position,
Sealable, Brown, Wire & Cable, 150A Contact Current Rating (Max),
Power

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 8 mm [.315 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 1

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	1
行数	0

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	180°
------	------



主体材料	PA GF
主要产品颜色	褐色
连接器代码	C
接触件特性	
接合插针直径	8 mm[.315 in]
端子额定电流（最大值）	150 A
机械附件	
安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	极化, 极化
连接器安装类型	固定螺钉, 电缆安装（自由悬挂）, 面板安装
尺寸	
产品宽度	27.7 mm[1.091 in]
产品长度	80.41 mm[3.166 in]
产品高度	27.7 mm[1.091 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	8.17 – 9.66 mm, 9.49 – 10.52 mm, 10.59 – 11.59 mm[.322 – .38 in][.374 – .414 in][.417 – .456 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
操作/应用	
电路应用	Power
行业标准	
保护等级	IP68, IP6K9K
UL 阻燃性等级	未经测试
包装特性	
封装数量	150
封装方法	Box
其他	
可维修	是



能够保证连接器位置

否

产品合规性

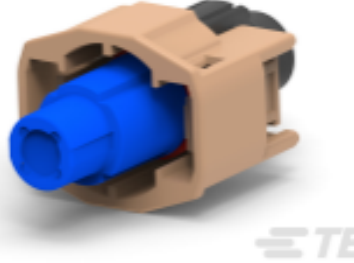
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 DT-RT1 EXT TOOL, FRONT RELEASE	 TE 产品编号 DTSK06-1-08SC PLUG, INLINE, KEY C	 TE 产品编号 SRK-PC-080-25-601 PIN, SOLID, SIZE M8, 25mm2, AG	 TE 产品编号 SRK-PC-080-32-601 PIN, SOLID, SIZE M8, 32mm2, AG
---	--	---	---





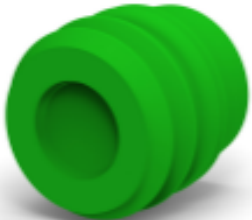
TE 产品编号 SRK-PC-080-35-601
PIN, SOLID, SIZE M8, 35mm2, AG



TE 产品编号 2289241-1
WS-25-001, SEAL, BLU, 8.17-9.66, DTSK



TE 产品编号 2289242-1
WS-32-001, SEAL, RED, 9.49-10.52, DTSK



TE 产品编号 2289243-1
WS-35-001, SEAL, GRN, 10.59-11.59, DTSK



TE 产品编号 2289235-1
DTSKF-1, DTSK FLANGE MOUNT

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH DT](#)



其他汽车连接器附件(14)



插入和拔出工具(3)



汽车密封件和盲堵(4)



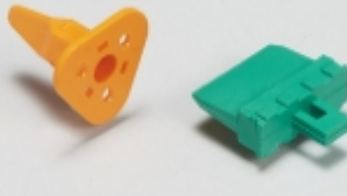
汽车接头(83)



汽车连接器护套(563)



汽车连接器盖帽(71)



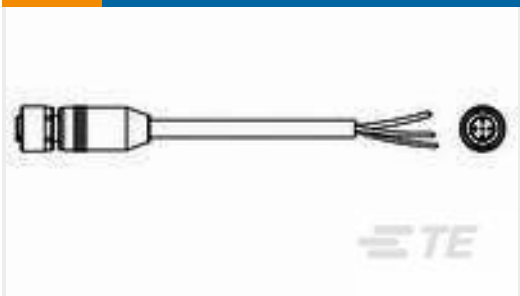
汽车连接器锁和位置保证(62)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH DTHD](#)



汽车连接器护套(20)

客户还购买了



TE 产品编号2273047-2
M12 x 1.0 straight socket pigt shld A



TE 产品编号3-1676625-0
HSA25 300R 5%



TE 产品编号4-1625999-5
HSC100 6K0 5%



TE 产品编号1579004-8
ERGO-TOOL SOLARLOK



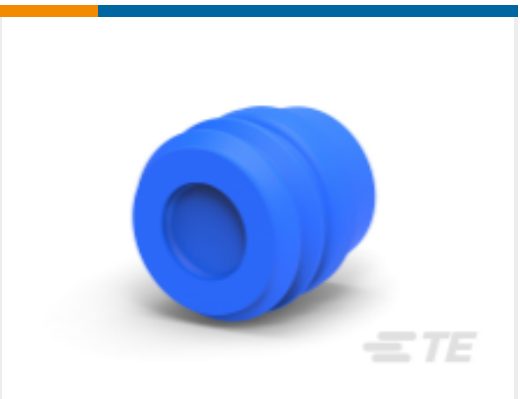
TE 产品编号42627-4
SPLICE 3232-8282 .0198 NPST



TE 产品编号318452-1
PROCRIMP HT & DIE, COMM BNC



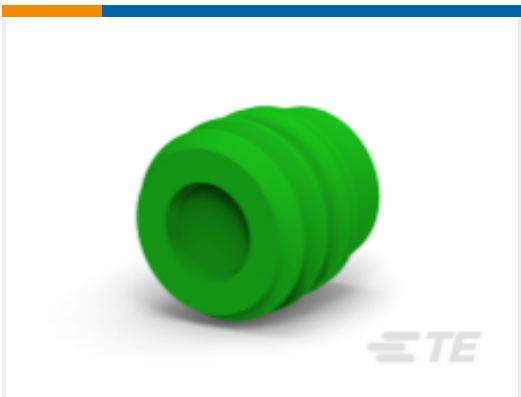
TE 产品编号SRK-PC-080-32-601
PIN, SOLID, SIZE M8, 32mm2, AG



TE 产品编号2289241-1
WS-25-001, SEAL, BLU, 8.17-9.66, DTSK



TE 产品编号2289242-1
WS-32-001, SEAL, RED, 9.49-10.52, DTSK



TE 产品编号2289243-1
WS-35-001, SEAL, GRN, 10.59-11.59, DTSK

文档

产品图纸

RECEPTACLE, INLINE, KEY C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DTSK04-1-08PC_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DTSK04-1-08PC_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DTSK04-1-08PC_B.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

[DEUTSCH DTSK Connectors Series Brief](#)

英文版本

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

[DEUTSCH DTSK Components Infographic](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本