



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > [DEUTSCH Strike Housings](#)



连接器系统: **线到线**

位数: 32

连接器和壳体类型: **母端子护套**

中心线 (间距) : 3 mm, 3.4 mm, 5.8 mm, 6.1 mm [.118 in, .134 in, .228 in, .24 in]

可密封: **是**

[所有 DEUTSCH Strike Housings \(20\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

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

### 结构特性

位数	32
行数	4

### 电气特征

工作电压	48 VAC
标称电压架构	12 V, 24 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	尺寸 16, 尺寸 20
端子类型	插座
接合插针直径	1.02 mm, 1.59 mm [.04 in][.063 in]
端子额定电流 (最大值)	7.5 A, 13 A

### 机械附件

端子位置保证	是
应力消除	带有
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
中心线 (间距)	3 mm, 3.4 mm, 5.8 mm, 6.1 mm [.118 in][.134 in][.228 in][.24 in]

### 尺寸

连接器高度	48.5 mm [1.909 in]
产品宽度	38.9 mm [1.532 in]
产品长度	81 mm [3.189 in]
行间距	10.85 mm, 11.35 mm, 3.5 mm [.138 in][.427 in][.447 in]
兼容的绝缘直径范围	1.55 – 2.41 mm, 1.55 – 3.05 mm [.061 – .095 in][.061 – .12 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	电源和信号
------	-------

### 行业标准

保护等级	IP68, IP6K9K
与机构/标准产品兼容	SAE J2030
UL 阻燃性等级	未经测试

## 包装特性

封装数量	144
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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月 (233) 不含REACH SVHC
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

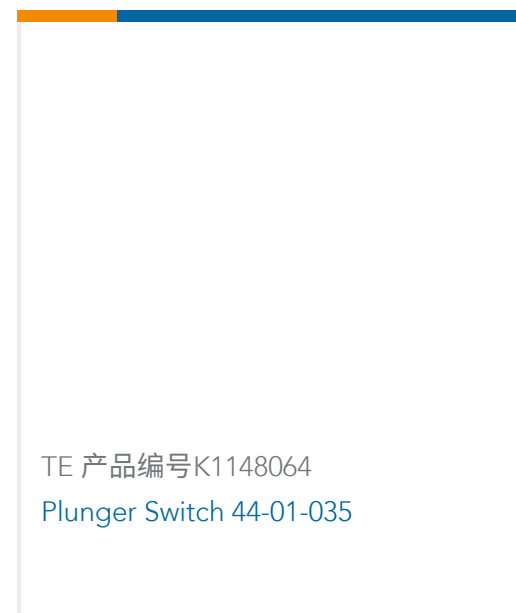




## 该系列中的其他产品 | STRIKE



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

PLG, 32P, BLK, E, A

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_SRK06-MDA-32A-001\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_SRK06-MDA-32A-001\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_SRK06-MDA-32A-001\\_D.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 产品规格

应用规格

英文版本