

DRC26-60S05 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRC

TE 内部编号 DRC26-60S05

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 60 Position, .174 in [4.42 mm] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Signal, DEUTSCH DRC

[在 TE 官网查看>](#)



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



连接器系统: **线到线**

位数: 60

连接器和壳体类型: **母端子护套**

中心线 (间距) : 4.42 mm [.174 in]

可密封: **是**

[所有 DEUTSCH DRC Housings \(112\)](#)

## 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	触点固定器

### 结构特性

位数	60
行数	6

### 电气特征

工作电压	250 VAC
标称电压架构	24 V, 48 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	05

### 接触件特性

端子大小	尺寸 20
端子类型	插座
接合插针直径	1.02 mm[.04 in]
端子额定电流 (最大值)	7.5 A

### 机械附件

端子位置保证	否
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	PA GF
中心线 (间距)	4.42 mm[.174 in]

### 尺寸

连接器高度	36.45 mm[1.435 in]
产品宽度	68.58 mm[2.7 in]
产品长度	36.78 mm[1.448 in]
行间距	4.42 mm[.174 in]
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.41 mm[.04 – .095 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	Signal
------	--------

### 行业标准

保护等级	未经测试
与机构/标准产品兼容	SAE J2030
UL 阻燃性等级	按照 UL-94 标准进行的 20 mm 火焰测试

### 包装特性

封装数量	125
------	-----



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

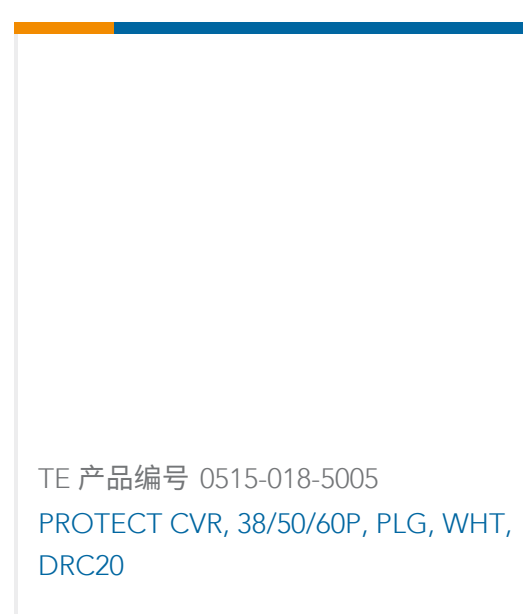
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part)</p> <p>Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b> 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。</p>
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 | DEUTSCH DRC





PCB 板端连接器及母端(44)



插入和拔出工具(7)



汽车连接器护套(112)



连接器后盖(6)



连接器应力消除(3)

## 客户还购买了



TE 产品编号DTP04-4P-LE07  
REC, 4P, GRY, N, CAP, FLANGE



TE 产品编号DRC26-50S02  
PLG, 50P, BLK, N, 02



TE 产品编号HDP26-18-14PN  
PLG, 14P, BLK, N, 16, P



TE 产品编号HD34-24-16PE  
REC, 16P, AL, E, 12, P



TE 产品编号2428-008-2405  
BKSHL, 24SZ, BLK, ST, NW 25.4, L017, HDP



TE 产品编号HD10-9-1939PE  
SQ FG REC ASM



TE 产品编号DT06-3S-CP01  
PLG, 3P, BLK, BLOCKED, SEAL RET



TE 产品编号DTMH06-2SA  
PLG, 2P, BLK, N, HI TEMP, A



TE 产品编号2500006-1  
SRC Pwr 60+6AG Female Recp Hsg Assy 2.5



TE 产品编号1813344-1  
7p 1.5mm socket housing assy' coding A

## 文档



**产品图纸**

[PLG, 60P, BLK, N, 05](#)

英文版本

---

**CAD 文件**

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DRC26-60S05\\_99.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DRC26-60S05\\_99.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DRC26-60S05\\_99.3d\\_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**

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

---

**产品规格**

[产品规格](#)

英文版本

---

**机构认证**

[UL 报告](#)

英文版本