



Pushing Performance  
Since 1945

# DSUB SV FE SSDP ANG36-254 37P PL2 GC4-40



图片仅用于说明。请参考产品描述。

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 订货号    | 09 66 452 6616                                                                |
| 规格     | DSUB SV FE SSDP ANG36-254 37P<br>PL2 GC4-40                                   |
| 浩亨电子目录 | <a href="https://harting.com/09664526616">https://harting.com/09664526616</a> |

## 标识

|        |             |
|--------|-------------|
| 类别     | 连接器         |
| 系列     | D-Sub       |
| 标识     | 标准          |
| 原件     | 连接器         |
| 规格     | Low-profile |
| 插针端子介绍 | 冲压<br>弯式    |

## 版本

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 接线方式   | 波峰焊接接线方式          |
| 公母类型   | 母头                |
| 尺寸     | D-Sub 4           |
| 连接方式   | 主板到子插件板           |
| 针数     | 37                |
| 更多插针   | 有接地针              |
| 连接长度   | 2.9 mm            |
| PCB 固定 | 带锁板扣              |
| 锁定类型   | 带螺纹的固定法兰 4-40 UNC |

## 技术参数

|             |         |
|-------------|---------|
| 排间距         | 2.54 mm |
| 针间距 ( 接线端 ) | 2.76 mm |
| 额定电流        | 6.5 A   |



Pushing Performance  
Since 1945

技术参数

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| 放电距离                     | ≥1 mm                     |
| 爬电距离                     | ≥1 mm                     |
| 绝缘阻抗                     | >10 <sup>10</sup> Ω       |
| 接触电阻                     | ≤10 mΩ                    |
| 拧紧力矩                     | ≤0.6 Nm 母螺钉锁扣             |
| 极限温度                     | -55 ... +125 °C           |
| 插入力                      | ≤123 N                    |
| 拔出力                      | ≥11 N<br>≤82 N            |
| 性能等级                     | 2<br>符合 CECC 75301-802 标准 |
| 插拔次数                     | ≥250                      |
| 测试电压 U <sub>r.m.s.</sub> | 1 kV                      |
| 绝缘组                      | IIIa (175 ≤ CTI < 400)    |
| PCB 厚度                   | ≥1.6 mm                   |
| 安装高度                     | 3.6 mm                    |
| Hot plugging             | 无                         |

材料特性

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| 材料(插芯)           | 热塑性树脂，玻璃纤维填充 ( PBTP )<br>外壳：镀钢 |
| 颜色(插芯)           | 黑色                             |
| 材料 ( 插针 )        | 铜合金                            |
| 表面 ( 插针 )        | 镍表面镀贵金属                        |
| 材料阻燃性等级符合 UL 94  | V-0                            |
| RoHS             | 符合                             |
| ELV 状态           | 符合                             |
| China RoHS       | e                              |
| REACH 附件 XVII 物质 | 不包含                            |
| REACH 附件 XIV 物质  | 不包含                            |
| REACH SVHC 物质    | 不包含                            |
| 加州 65 号提案物质      | 有                              |
| 加州 65 号提案物质      | 镍                              |
| 铁路车辆防火           | EN 45545-2 (2020-08)           |



Pushing Performance  
Since 1945

材料特性

|            |     |
|------------|-----|
| 包含危险等级的要求集 | R26 |
|------------|-----|

规格和认证

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 规格       | DIN 41652             |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E102079 |

商业数据

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 包装尺寸        | 50                 |
| 净重          | 18.1 g             |
| 原产国         | 罗马尼亚               |
| 欧洲海关关税号     | 85366990           |
| GTIN        | 5713140085466      |
| eCl@ss      | 27440214 D-Sub 耦合器 |
| ETIM        | EC001136           |
| UNSPSC 24.0 | 39121469           |