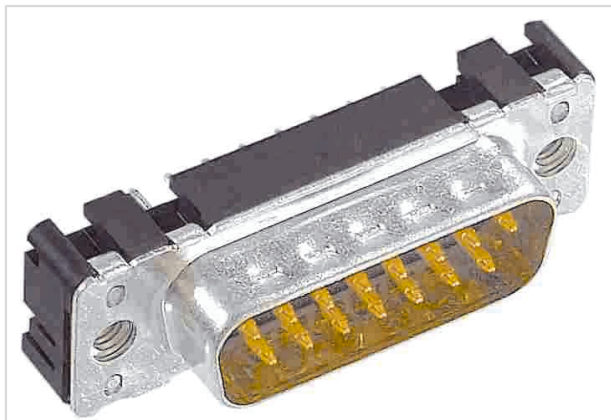


DSUB SV MA SSDP STR 37P PL2 GC 4-40



图片仅用于说明。请参考产品描述。

| | |
|--------|---|
| 订货号 | 09 65 461 6712 |
| 规格 | DSUB SV MA SSDP STR 37P PL2 GC 4-40 |
| 浩亭电子目录 | https://b2b.harting.com/09654616712 |

标识

| | |
|--------|----------|
| 类别 | 连接器 |
| 系列 | D-Sub |
| 标识 | 标准 |
| 原件 | 连接器 |
| 插针端子介绍 | 冲压 直式 |

版本

| | |
|--------|-------------------|
| 接线方式 | 波峰焊接接线方式 |
| 公母类型 | 公头 |
| 尺寸 | D-Sub 4 |
| 连接方式 | 主板到子插件板 堆栈 |
| 针数 | 37 |
| 连接长度 | 3.7 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 | 2.84 mm |
| 针间距 (接线端) | 2.76 mm |
| 额定电流 | 6.5 A |
| 放电距离 | ≥1 mm |
| 爬电距离 | ≥1 mm |

技术参数

| | |
|--------------------------|--|
| 绝缘阻抗 | $>10^{10} \Omega$ |
| 接触电阻 | $\leq 10 \text{ m}\Omega$ |
| 拧紧力矩 | $\leq 0.6 \text{ Nm}$ 母螺钉锁扣 |
| 极限温度 | $-55 \dots +125 \text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| 插入力 | $\leq 123 \text{ N}$ |
| 拔出力 | $\geq 11 \text{ N}$ $\leq 82 \text{ N}$ |
| 性能等级 | 2 符合 CECC 75301-802 标准 |
| 插拔次数 | ≥ 250 |
| 测试电压 $U_{\text{r.m.s.}}$ | 1 kV |
| 绝缘组 | IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$) |
| PCB 厚度 | $\geq 1.6 \text{ mm}$ |
| 安装高度 | 6.2 mm |
| Hot plugging | 无 |

材料特性

| | |
|------------------|------------------------------|
| 材料(插芯) | 热塑性树脂，玻璃纤维填充 (PBTP) 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 | 三氧化二抗 铅 镍 |
| 包含危险等级的要求集 | R26 |



Pushing Performance
Since 1945

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 | 14 g |
| 原产国 | 罗马尼亚 |
| 欧洲海关关税号 | 85366990 |
| GTIN | 5713140079304 |