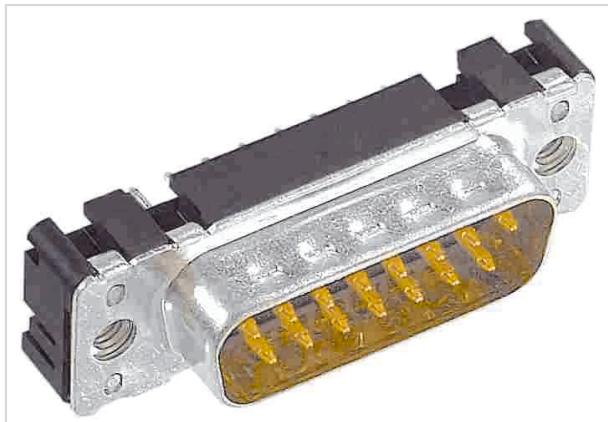


DSUB SV MA SSDP STR 37P PL2 GC 4-40



图片仅用于说明。请参考产品描述。

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 ... +125 °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 _{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

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