



## JDS-37A 电源连接器

型号

插座 (装配插孔) : JDS-37AZ

插头 (装配插针) : JDS-37AT

工作环境

工作温度	-55~+125℃
相对湿度	98% (40℃)
振动	10~2000Hz (加速度 147m/s <sup>2</sup> )
冲击	加速度 980m/s <sup>2</sup>



主要技术参数

绝缘电阻		≥1000MΩ		
机械寿命		1000 次		
壳体材料		PBT G6 UL94V-0 黑色		
接触件	规格	信号接触件	电力接触件	
		20#	12#	8#
	数量	24	9	4
	额定电流	5A	35A	75A
	接触电阻	≤5.0mΩ	≤1.0mΩ	≤0.75mΩ
	耐压值	1000V	1500V	1500V
	表面处理	表面镀金, 底层镀镍	表面镀银, 底层镀镍	
	端接形式	压接型(Y), 板接型(B), 焊接型(H)		
材料	插针、插孔外套	黄铜或铜合金		
	冠簧	镀青铜		

外形及安装尺寸(mm)

