



JDT-17A 跨板式连接器

型号

插座 (母端如图示) : JDT-17A

插头: 客户端 PCB 板金手指

工作环境

工作温度	-55 ~ +125 °C
相对湿度	95% (40 °C)
振动	10 ~ 500Hz (加速度 98m/s ²)
冲击	加速度 295m/s ²



主要技术参数

产品特点	支持热插拔；相对较小的高度尺寸满足电源模块小型化的发展趋势，主要用于 1U 高的电源模块		
型号划分	带有热插拔弹片及对应压板定义为 JDT-17A，无热插拔接触件产品定义为 JDT-17		
绝缘电阻	500MΩ		
机械寿命	500 次		
壳体材料	PPA 45%玻纤 UL94V-0 黑色		
接触件	规格	信号接触件	电力接触件
	数量	9	8
	额定电流	2A	25A
	额定电压	60V DC	300V DC
	接触电阻	20.0mΩ	2.0mΩ
	耐压值	500V	1500V
	表面处理	接触区表面镀金，焊接尾端表面镀锡；整体底层镀镍	
	尾端端接形式	接触件尾端跨骑在 PCB 板上并与金手指焊接	
	材料	高导电性铜合金	

外形及安装尺寸(mm)

