

总览

产品信息



2EDGKB-HV-7.62-10010010298

插拔式连接器，标称电流：18A，额定电压（Ⅲ/2）：1000V，针距：7.62mm，
颜色：绿色，触点表面：锡

产品优势

- ☑ 通用型安装方式，可在全球范围内使用
- ☑ 适用于600V UL 场合
- ☑ 工作电压高达1000V，符合IEC标准
- ☑ 适配多型号插座，装置设计高度灵活
- ☑ 可安装防错插件

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

□

包装数据

包装类型	盒装
------	----

接线容量

硬导线横截面	0.2~2.5mm ²
柔性导线横截面	0.2~2.5mm ²
塞规a x b / 直径	2.8mm x2.4mm/2.5mm
可连接导线横截面	30~12AWG
扭矩	0.5N.m
剥线长度	7mm

电气参数UL

额定电压(B)	600V
额定电压(C)	600V
额定电流(B)	15A
额定电流(C)	15A

电气参数IEC

额定电压	1000V
额定电流	18A
额定电压(II/2)	1000V
额定电压(III/2)	1000V
额定电压(III/3)	1000V
额定电涌电压(II/2)	8KV
额定电涌电压(III/2)	8KV
额定电涌电压(III/3)	8KV

装置属性

连接方向	90°
针脚排列	单排直线排列
连接方式	螺钉连接
螺钉头驱动方式	一字螺丝刀
螺纹	M3
是否插拔	是
间距	7.62mm
位数	2
层数	1

材料数据

环保事项	符合REACH/RoHS
接触件材料	铜合金
接线点金属表面	镀锡
触点区域金属表面	镀锡
绝缘材料	PA66
外壳颜色	绿
绝缘材料组	I
阻燃等级	UL94V-0
机械测试	
测试规范	IEC61984/ UL1059
环境数据	
环境温度（运行）	-40℃~105℃(取决于降额曲线)

附件	
工具	
螺丝刀	0.6x3.5,一字螺丝刀
取线工具	/
附件	
编码条	2EDG-PWI
桥接件	/
标记条	/
其他	/

商业数据	
订货号	10010010298

包装单位	400
最小订货量	
产品重量（不含包装）	3.53