

总览

产品信息



2EDGKGB-5.08-10010010143

插拔式连接器，标称电流：12A，额定电压（Ⅲ/2）：400V，针距：5.08mm，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
- ☑ 适配多型号插座，装置设计高度灵活
- ☑ 两侧带释放杆，旋转助拔

产品认证

技术数据

产品图表

3D模型

□

包装数据

包装类型	袋装
------	----

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	28~12AWG
扭矩	0.5N.m
剥线长度	7mm

电气参数UL

额定电压(B)	300V
---------	------

额定电压(D)	300V
额定电流(B)	15A
额定电流(D)	10A

电气参数IEC

额定电压	400V
额定电流	12A
额定电压(II/2)	630V
额定电压(III/2)	400V
额定电压(III/3)	320V
额定电涌电压(II/2)	4KV
额定电涌电压(III/2)	4KV
额定电涌电压(III/3)	4KV

装置属性

连接方向	0°
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	5.08mm
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	
相对湿度（存放/运输）	30% ~ 70%
环境温度（组装）	-5℃~100℃
环境温度（运行）	-40℃~105℃(取决于降额曲线)
环境温度（存放/运输）	-40℃~70℃

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	DG019-5.0
标记条	/
其他	/

商业数据	
订货号	10010010143

包装单位	100
最小订货量	
产品重量（不含包装）	4.65