

总览

产品信息



2EDG-UDBN-5.08-10010004599

插拔式连接器，标称电流：12A，额定电压（Ⅲ/2）：320V，针距：5.08mm，颜色：绿色，触点表面：锡

产品优势

- ☑ 适配多型号插头，装置设计高度灵活
- ☑ 可满足防错插要求
- ☑ 导轨安装方式，适应多种场合

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型



焊接数据

焊接方式	波峰焊/手工焊
------	---------

接线容量

硬导线横截面	0.2~2.5mm²
柔性导线横截面	0.2~2.5mm²
可连接导线横截面	28~12AWG
扭矩	0.6N.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	320V
额定电流	12A
额定电压(II/2)	630V
额定电压(III/2)	320V
额定电压(III/3)	250V
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°
安装类型	导轨
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	5.08mm
位数	4
层数	1

材料数据

环保事项	符合REACH/RoHS
接触件材料	铜
接线点金属表面	镀锡
触点区域金属表面	镀锡
绝缘材料	PA66
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-PWP
桥接件	/
标记条	/
其他	/

商业数据	
订货号	10010004599
包装单位	135

最小订货量	
产品重量（不含包装）	12.78