总览

产品信息

5EDGKDL-7.62-10020003440

插拔连接器，标称电流：41A，额定电压（III/2）：1000V，额定横截面：6mm²，针距：7.62mm，颜色：绿色，接线方式：直插式弹簧连接，触点表面：锡

产品优势

☑ Push-In直插式弹簧连接，连接导线时无需工具
☑ 双杠杆弹簧专利技术，操作杆扳动时舒适省力
（中国实用新型专利，专利号ZL201921625513.6）
☑ 操作杆可保持打开状态，方便接多芯线缆

产品认证

技术数据

产品图表

3D模型

电气参数UL

额定电流(B)	42A
额定电流(C)	42A

接线容量

可连接导线横截面	20~8AWG

接线容量

硬导线横截面	0.2~10mm²
	0.2~6mm²
剥线长度	12mm

电气参数UL

额定电压(B)	600V
额定电压(C)	600V
额定电压(D)	600V
额定电流(D)	5A

电气参数IEC

额定电压	1000V
额定电流	41A
额定电压(II/2)	1000V
额定电压(III/2)	1000V
额定电压(III/3)	800V
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	0°
连接方式	直插式弹簧连接
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
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	IIIb
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	/
取线工具	/

附件

编码条	/
桥接件	/
标记条	/
其他	/

商业数据

订货号	10020003440
包装单位	200
最小订货量	
产品重量（不含包装）	14.875