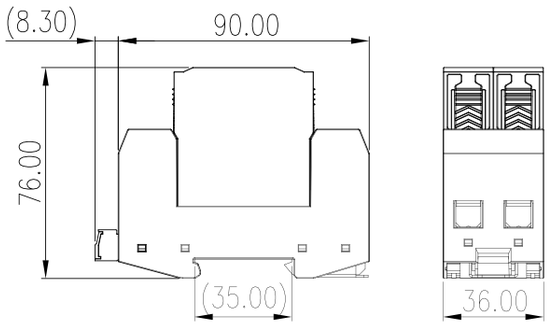
# RES2-80-1PN1F

电涌保护器/ RES2- Series 交流电




## 规格说明

| | |
|---|---|
| SPD 依据IEC 61643-11 | II 级 |
| 技术参数 | 单相两线(TT 系统) |
| 最大工作电压 Uc | 255VAC |
| 标称放电电流In(8/20μs) | 40kA |
| 最大放电电流 Imax(8/20μs) | 80kA |
| 电压保护水平Up | 1.2kV |
| 最大后备保护熔丝 | 125A gG |
| 短路耐受 $I_{SCCR}$ (无备用保险丝) | 1000A |
| 硬质/柔性导线(L-N)横截面积 | 4~35mm² |
| 硬质/柔性接地导线(PE)横截面积 | 6~35mm² |
| 剥线长度 | 12~14mm |
| 额定扭矩 | 2.0~3.0Nm |
| 响应时间 | <25 ns |
| 工作温度范围 | -40 °C ~ +70 °C |
| 漏电流 | < 20μA |
| 遥信接口(带F型号) | 250VAC / 0.5A;24VDC / 0.5A |
| 遥信接口-硬质/柔性导线横截面积 | 0.2 ~ 1.5mm² |
| 信接口-剥线长度 | 6 ~ 7mm |
| 遥信接口-额定扭矩 | 0.2Nm |
| 外壳防护等级(符合IEC60529) | IP 20 |
| 外壳材料 / 阻燃等级(UL94) | PA66 / V0 |
| 测试标准 | GB/T 18802.1 / IEC 61643-11 |
| 最小包装量 | 10pcs |
| 尺寸mm(TxHxW) | 36.0×76.0x90.0 |

## 产品认证

| | |
|---|---|
| 防雷性能测试 | 上海防雷产品测试中心 |

## 认证

TEL: +886-2-8069-9000/ E-mail: service@dinkle.com

© DINKLE ENTERPRISE CO., LTD. ALL RIGHT RESERVED