

产品参数表

说明书

916902

PRU终端箱专用电涌保护器, 1P+N, I_{max}: 10kA, 320V



主要信息

产品系列	PRU
产品类型	可插拔电涌保护器
产品短名	PRU 10
极数	1P + N
输出类型	无远程指示信号
电涌保护器应用类型	电源配电网络
接地系统	TN TT

补充信息

电涌保护器试验类别	(Type II)
电涌保护器结构原理及动作特性	MOV
额定工作电压 [U _e]	230 V AC 50/60 Hz
最大持续工作电压 [U _c]	差模: 320 V (L - N) 共模: 255 V (N - PE) 共模: 400 V (L - PE)
Maximum [U _p] voltage protection level	共模 <1.2 kV (N - PE) 共模 <1.2 kV (L - PE) 差模 <1.1 kV (L - N)
本地信号指示	白色/红色 机械指示窗口
安装类型	锁定夹锁紧
安装方式	DIN 导轨安装
宽度 (9mm的倍数)	4
高度	90 mm
宽度	36 mm
深度	66 mm
响应时间	<= 25 ns
接线能力	隧道式端子2.5...35 mm ² 单股硬线 隧道式端子2.5...25 mm ² 软线
Recommended cable	2.5 mm ² 火 (L) 2.5 mm ² 零 (N) 4 mm ² 地(PE)
紧固扭矩	2.5 N.m

环境

标准	GB 18802.1
IP 保护等级	前面板: IP40 接线端: IP20
运行温度	-5...40 °C
贮存环境温度	-40...70 °C

可持续性

欧盟ROHS指令	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) 欧盟ROHS声明
无有毒重金属	是
无汞	是
RoHS 豁免信息	是
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------