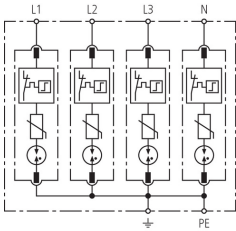


VT1 M TNS 385 CN (955 416)

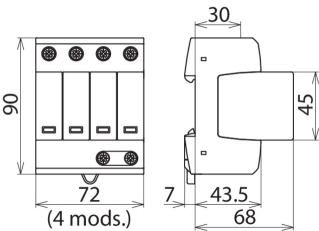
- 体积小，完美兼容放电能力和产品尺寸
- 高通流量氧化锌压敏电阻和气体放电管， I_{imp} 高达12.5kA
- 动态热脱扣“SPD监测装置”，可靠性高



相关信息，不承担责任



VT1 M TNS 385 CN 基本线路图



VT1 M TNS 385 CN 尺寸图

用于TNS系统的模块化电涌保护器（4+0电路）。

型号 货号	VT1 M TNS 385 CN 955 416
SPD依据 GB 18802.1-2011 / IEC 61643-11	1级+2级 / I级+II级
标称交流电压 (U_N)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
交流最大持续工作电压 (U_C)	385 V (50 / 60 Hz)
标称放电电流 (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
最大放电电流 (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
雷电冲击电流 (10/350 μ s) (I_{imp})	12.5 kA
比能量 [L,N-PE] (W/R)	39.06 kJ/ohms
电压保护水平 (U_P)	≤ 1.7 kV
响应时间 (t_A)	≤ 100 ns
最大后备熔丝	160 A gG
最大后备熔丝时短路耐受能力 (I_{SCCR})	25 kA _{rms}
暂态过电压 (TOV) (U_T) - 特性	385 V / 5 sec 耐受
暂态过电压 (TOV) (U_T) - 特性	440 V / 120 min 耐受
工作温度范围 (T_U)	-40 °C ... +80 °C
工作状态/故障指示	绿 / 红
端口数	1
最小安装导线截面积	1.5 mm ² 单股线/软线
最大安装导线截面积	35 mm ² 多股线/25 mm ² 软线
安装方式	35 mm DIN 轨，依据EN 60715
外壳材质	灰色热塑性材料，UL 94 V-0
安装地点	室内
防护等级	IP 20
尺寸	4 模数，DIN 43880
重量	612 g
全球贸易项目代码	6942299504699
包装	1 件