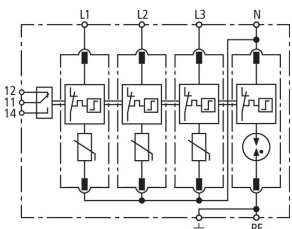


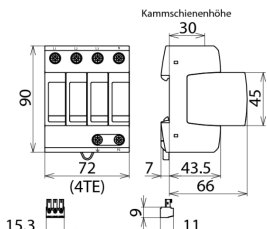


DG M TT 385 FM (952 316)

- 完整的预接线单元，由底座和插入式保护模块组成
- 高放电能力，高通流量氧化锌压敏电阻/火花间隙
- “动态热脱扣”SPD监控装置，高可靠性



DG M TT 385 FM 基本线路图



DG M TT 385 FM 尺寸图

模块化电涌保护器，用于TT和TNS系统（3+1电路）；带遥信端子。

型号 货号	DG M TT 385 FM 952 316
SPD依据 EN 61643-11/...IEC 61643-11	2级 / II级
与终端的能量协调性 (≤10m)	2级+3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 [L-N] (U _C)	385 V (50 / 60 Hz)
交流最大持续工作电压 [N-PE] (U _C)	255 V (50 / 60 Hz)
标称放电电流 (8/20 μs) (I _n)	20 kA
最大放电电流 (8/20 μs) (I _{max})	40 kA
雷电冲击电流 (10/350 μs) [N-PE] (I _{imp})	12 kA
电压保护水平 [L-N]/[N-PE] (U _p)	≤ 1.75 / ≤ 1.5 kV
5 kA 时电压保护水平 [L-N]/[N-PE] (U _p)	≤ 1.35 / ≤ 1.5 kV
工频续流遮断能力 [N-PE] (I _n)	100 A _{rms}
响应时间 [L-N] (t _A)	≤ 25 ns
响应时间 [N-PE] (t _A)	≤ 100 ns
最大后备熔丝	125 A gG
最大后备熔丝短路耐受能力 (I _{SCCR})	25 kA _{rms}
TOV 特性 (U _T) [L-N]	335 V / 5 sec 耐受
TOV 特性 (U _T) [L-N]	440 V / 120 min 耐受
TOV 特性 (U _T) [N-PE]	1200 V / 200 ms 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	红色热塑性材料，UL 94 V-0
安装地点	室内
防护等级	IP 20
尺寸	4 模数，DIN 43880
认证	KEMA, UL
遥信触点类型	浮动切换触点
交流负载能力	250 V / 0.5 A
直流负载能力	250 V / 0.1 A; 125 V / 0.2 A; 75 V / 0.5 A
遥信终端的横截面积	最大1.5 mm ² 单股线/软线
附加技术参数：	-----
电压保护水平 [L-PE] (U _p)	≤ 2.0 kV
重量	436 g
海关HS编码	853630
全球贸易项目代码	4013364119406
包装	1 件

由于技术更新，我们保留对产品性能、结构、技术、尺寸、重量和材料的更新权，且无需公布相关数据。