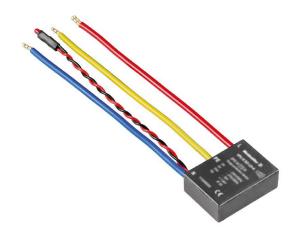


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











III级 电涌保护

紧凑型III级电涌保护,用于交流/直流保护,符合IEC 61643-11:2012 和 EN 61643-11标准。 适用于终端设备保护。 临近被保护设备进行安装。 额定电流大于16A 时,可用作单口电涌保护。

通用订货数据

版本	防浪涌放电管, 低电压, 无遥信触点, 单相
订货号	<u>1351700000</u>
类型	VPU III SO LD+A
GTIN (EAN)	4050118158458
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

MAMID 认证			
	ϵ		
ROHS			
尺寸和重量			
深	25 mm	深度 (英寸)	0.9842 inch
高度	35 mm	高度 (英寸)	1.378 inch
宽度	12 mm	宽度 (英寸)	0.4724 inch
净重	34 g		
温度			
	-40 °C80 °C	工作温度	-25 °C55 °C
湿度	5 - 95% 相对湿度	→1 F/皿/又	20 000 0
 环保产品合规			'
RoHS 合规状态	合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注	物质 (SVHC)	
绝缘参数 (EN 50178)			
过压等级	II		2
		//不守功	
IEC / EN 额定数据			
组合脉冲 UOC	3 kV		204
组占脉冲 000 信号触点	 否	一般是电压下的漏电压 额定电压(交流)	30 μA 230 V
后亏照点 低电压网络	<u></u>	<u> </u>	5060Hz
瓜电压网络 电压类型		最入 <u>频率 250 V的</u> 暂态过电压 - TOV	440 V
电压尖型		<u> </u>	440 V <100μs
体应表直 标准	IEC 61643-11, EN 61643-11	啊应时间/凹返时间 EN 61643-11等级	T3
 符合IEC 61643-11要求	1043-11 級		275 V
能量配合 (≤10 m)		声信号	是
保护级别 Up , 当电流为 IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	短路时电流值 ISCCR	1.5 kA
集成备用保险丝	无	接地导线电流 IPE	10 μΑ
通用参数			
光学功能显示	绿LED = 正常, 红色LED = 放电管故障, 更换	行业 	能源分配
类型	无遥信触点	类型	嵌入式安装
阻燃等级符合 UL 94	V-0	颜色编码	黑色
防护等级	IP20	声信号	是
/ マ / T T T			
进 计联接参数			
通讯联接参数	甘州	早十正控而和 疎已化	1.5 mm²
进讯联接参数 (联接类型	其他	最大压接面积 硬导线	1.5 mm²

编制日期 12.11.2025 04:32:29 MEZ

目录日期/图纸 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

电气数据			
电压类型	交流电		
通用数据			
防护等级	IP20	颜色编码	黑色
保修			
质保期	5年		
分类			
ETIM 7.0	EC000942	ETIM 8.0	EC000942
ETIM 9.0	EC000942	ETIM 10.0	EC000942
ECLASS 12.0	27-17-12-03	ECLASS 13.0	27-17-12-03
ECLASS 14.0	27-17-12-03	ECLASS 15.0	27-17-12-03
The state of the s		·	

标书规格表

详细描述

简短描述

III级电涌保护器,开路电压3kV,适用于230V的交流馈电系统。保护水平<1.5kV。带红色LED显示和音频管报,型号:WeidmüllerVPU III SO LD A 订货号为 1351700000(或同等水平电涌保护器)。

3

目录日期/图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

开关符号

图纸

