

## VPU II O 400V/40KA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



## II级备用放电管

魏德米勒 VPU II 电涌保护器用于低压用户设备设和装置，防止大气放电（雷暴）或开关操作（瞬间放电）造成的电压浪涌损伤设备。VPU II系列产品符合IEC 61643-11:2012标准II级和III级要求和EN 61643-11:2012标准的2级和3级要求。备用放电管带有编码且只能放入对应的底座。

## 通用订货数据

版本	防浪涌放电管, 低电压, 附件, 备用放电管
订货号	<a href="#">1352820000</a>
类型	VPU II O 400V/40KA
GTIN (EAN)	4050118157574
数量	1 Stück

## VPU II 0 400V/40KA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 尺寸和重量

深	64 mm	深度 (英寸)	2.52 inch
高度	52 mm	高度 (英寸)	2.047 inch
宽度	17.8 mm	宽度 (英寸)	0.701 inch
净重	88 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...80 °C	工作温度	-40 °C...70
湿度	5 - 95% 相对湿度		

## 绝缘参数 (EN 50178)

污染等级	2	过压等级	III
------	---	------	-----

## IEC / EN 额定数据

EN 61643-11等级	T2, T3	保护级别 $U_p$ , 当电流为 $I_N$ (L/N-PE)	$\leq 2.1kV$
响应时间	$\leq 25$ ns	回路数	1
放电电流 $I_n$ (8/20 $\mu$ s) 导线-PE	20 kA	暂态过电压 - TOV	762 V
最低频率	50 Hz	最大持续工作电压, $U_c$ (AC)	400 V
最高频率	60 Hz	标准	IEC61643-11, EN61643-11
熔丝	125 A gL (当备用熔丝 > 125 A), 无需保险装置 $\leq 125$ A gG	电压类型	交流电
短路时电流值 $I_{SCCR}$	25 kA	符合IEC 61643-11要求	II级, III级
组合脉冲 $U_{OC}$	10 kV	能量配合 ( $\leq 10$ m)	类型 II, 类型 III
额定电压下的漏电压	150 $\mu$ A	额定电压 (交流)	400 V

## 通用参数

光学功能显示	绿= 正常; 红 = 放电器有缺陷 - 替换	导轨	TS 35
类型	备用放电管	类型	安装外壳; 1 TE, Insta IP20
防护等级	IP20	阻燃等级符合 UL 94	V-0
颜色编码	橙色		

## 联接参数

联接类型	可插拔的
------	------

## 分类

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

## VPU II 0 400V/40KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 标书规格表

详细描述	简短描述
VPU II 400 V 系列的备用保护模块采用 V0 材料制成。故障发生后可由经过相关培训的人员更换插拔式高性能压敏电阻。额定电压：400V；型号：Weidmüller VPU II 0 400 V/40 kA；订货号：1352820000	备用放电管，用于电涌保护器 VPU II 400 V 系列故障发生后可由经过相关培训的人员更换插拔式高性能压敏电阻。额定电压：400V 型号：Weidmüller VPU II 0 400V/40kA 订货号为：1352820000

## 审批

认证



ROHS

一致

## 下载

认证/证书/一致性声明	<a href="#">EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity</a>
用户文档	<a href="#">Beipackzettel / Instruction sheet</a>
产品目录	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

VPU II 0 400V/40KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

开关符号

