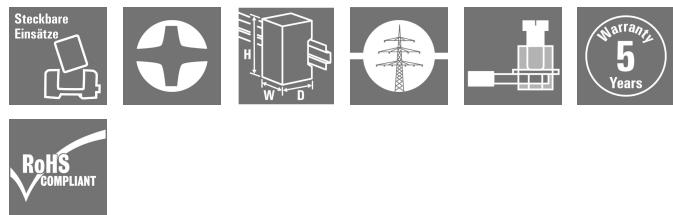


VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/40 S

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

www.weidmueller.com

**通用订货数据**

版本	防浪涌放电管, 低电压, 备用放电管, TN-S, TT
订货号	2907810000
类型	VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/40 S
GTIN (EAN)	4099986189683
数量	1 items

VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/40 S

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

MAMID 认证



RoHS

一致

尺寸和重量

深	54 mm	深度 (英寸)	2.126 inch
高度	45.3 mm	高度 (英寸)	1.7835 inch
宽度	18 mm	宽度 (英寸)	0.7087 inch
净重	68 g		

温度

存储温度	环境温度	-40 °C...85 °C
工作温度	湿度	5 - 95% 相对湿度

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	III	污染等级	2
------	-----	------	---

IEC / EN 额定数据

回路数	1	组合脉冲 UOC	6 kV
信号触点	否	额定电压 (交流)	230 V
低电压网络	TN-S, TT	电压类型	交流电
暂态过电压 - TOV	335 V	保险装置	无需保险装置 ≤100 A gG
响应时间/回退时间	≤ 25 ns	最高频率	60 Hz
最低频率	50 Hz	标准	IEC 61643-11, EN 61643-11
EN 61643-11等级	T2, T3	符合IEC 61643-11要求	II级, III级
最大持续工作电压, Uc (AC)	275 V	放电电流 In (8/20μs) 导线-PE	20 kA
放电电流 (最大 (8/20μs) 线-PE)	40 kA	保护级别 Up , 当电流为 IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
短路时电流值 ISCCR	25 kA	放电电流 (III型)	3 kA
集成备用保险丝	无	防护级别 Up 在 IN (L-PE) (III型)	≤ 1 kV

通用参数

光学功能显示	绿= 正常; 红 = 放电器有缺陷 - 替换	行业	能源分配
类型	备用放电管	类型	安装外壳 ; 1 TE, Insta IP20
阻燃等级符合 UL 94	V-0	颜色编码	灰色
防护等级	IP20 (安装后)	安装导轨已装备	TS 35
工作海拔	≤ 2000 m		

通讯联接参数

联接类型	螺钉联接
------	------

VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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

回路数	1	防护等级	IP20 (安装后)
颜色编码	灰色		

联接参数

剥线长度	13 mm	PE 多股导线连接最大横截面	35 mm ²
PE 硬导线连接最大横截面	35 mm ²	导线连接方式	螺钉联接
联接类型	螺钉联接	额定连接下的裸线长度	15 mm
单股导线的最小压接面积	2.5 mm ²	单股导线最大截面	10 mm ²
最小多股导线接线截面积	2.5 mm ²	最大压接面积 软导线	25 mm ²
接线截面积, 多股线, 最小	2.5 mm ²	接线截面积, 多股线, 最大	10 mm ²

保修

质保期	5年
-----	----

重要注意事项

产品信息	要用于直流应用, 请使用 SIBA 型 NH2XL aR/aSF DC 1500 V 保险丝
------	--

分类

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

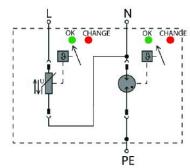
VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/40 S

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

图纸

www.weidmueller.com

开关符号



Schematic circuit diagram

VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/40 S

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

附件www.weidmueller.com**十字螺丝刀, Phillips型**

VDE 绝缘十字螺丝刀, Phillips, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, 传动轴符合 ISO 8764-PH, 高质软手柄

通用订货数据

类型	SDIK PHO X 60	版本
订货号	2749880000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 0 mm, 60 mm, 刀片厚度 (A): 0
GTIN (EAN)	4050118897081	
数量	1 ST	