

VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com



如果放电管损坏，您可以方便地重新订购该备用放电管，
替换损坏的放电管、恢复保护功能。

通用订货数据

版本	, Surge protection
订货号	2983630000
类型	VPU AC I O N-PE 305/50 LH
GTIN (EAN)	4099986839755
数量	1 items

VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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
UL File Number Search	UL 网站
cURus 证书号	E3542610000

尺寸和重量

深	64 mm	深度 (英寸)	2.5197 inch
高度	45 mm	高度 (英寸)	1.7716 inch
宽度	18 mm	宽度 (英寸)	0.7087 inch
净重	50.8 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...85 °C
操作温度下的湿度	5 - 95% 相对湿度		

失效概率

MTBF 15 a

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	IV	污染等级	2
------	----	------	---

额定数据UL

cURus 证书号 E3542610000

IEC / EN 额定数据

回路数	1	信号触点	否
额定电压 (交流)	240 V	保护级别 Up , 当电流为 IN (N-PE)	≤ 1500 V
电压保护水平UP 线 - 线	1500 V	电压保护水平UP 线 - PE	1500 V
电压类型	交流电	暂态过电压 - TOV	442 V
最高频率	60 Hz	最低频率	50 Hz
标准	IEC61643-11, EN61643-11	EN 61643-11等级	T1, T2
符合IEC 61643-11要求	I级, II级	最大持续工作电压, Uc (AC)	300 V
电源电压	230 V / 400 V	放电电流 I _{max} (8/20μs) N-PE	100 kA
放电电流 I _{max} (8/20μs) N-PE	50 kA	能量配合 (≤10 m)	类型 I, 类型 II, 类型 III
声信号	无	短路时电流值 ISCCR	50 kA
集成备用保险丝	无		

VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

技术数据**通用参数**

光学功能显示	绿=正常; 红 = 放电器有缺陷 - 替换	类型	过压保护
类型	安装外壳, Insta IP20	阻燃等级符合 UL 94	V-0
颜色编码	橙色, 黑色, 蓝色	防护等级	IP20 (安装后)
安装导轨已装备	TS 35	声信号	无
工作海拔	≤ 4000 m		

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	橙色, 黑色, 蓝色		

联接参数

联接类型	插拔联接	单股导线最大截面	35 mm ²
最大压接面积 软导线	25 mm ²		

保修

质保期	5年
-----	----

分类

ETIM 8.0	ECOO1457	ETIM 9.0	ECOO1457
ETIM 10.0	ECOO1457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

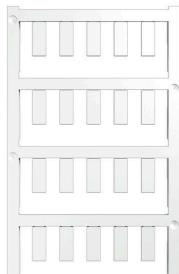
VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

附件**通用订货数据**

类型	SDIS 1.0X5.5X125	版本
订货号	2749850000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 5.5 mm, 刀片长度: 125 mm, 刀片厚度 (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
数量	1 ST	

空白

ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。
适合于以下设备生产商的设备 : Siemens、ABB、Beckhoff 等。

优点 :

- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
- 根据说明采用激光进行个性化打印

针对定制打印 : 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

通用订货数据

类型	ESG 6/15 K MC NE WS	版本
订货号	1880100000	ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 自我粘贴的
GTIN (EAN)	4032248478781	
数量	200 ST	

VPU 系列

匹配各种产品的齐全配件

VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	VPU LOCKING CLIP S	版本
订货号	2735080000	
GTIN (EAN)	4050118826050	
数量	10 ST	