

OBO V20-C3+NPE机房专用防护器

产品名称	OBO V20-C3+NPE机房专用防护器
公司名称	深圳科盈讯信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:OBO 型号:OBO V20-C/3+NPE
公司地址	深圳市民治大道樟坑80号4层
联系电话	0755-88876858 13808856376

产品详情

产品型号：obo v20-c/3+npe , obo v20-c/4

产品名称：德国obo v20-c普通型三相四线防雷器

特性 v 20-c	使用优点
电量金属氧化物压敏电阻	保护器可以应付频繁的动作,寿命长
可插拔式部件	保护器模块可以带电插拔进行测试或更换
1到4片的底座之间已连接进行	通过带标志端子,安装简单
热感断路器和视窗指示装置	对保护器的工作状态一目了然
带npe火花间隙模块的保护器	使用范围 (tn-c-s tn-s tt it) , 结构更安全
c 25-b+c/npe具有反向插入保护	保护器模块简单、专业的安装

功能和应用领域

根据din vde 0675,part 6(draft 11.89)a1,a2的要求,浪涌保护器v 20-c是属于c级的电涌保护器。它保护电气设备免受各种电压浪涌的危害。可提供从单模块到4模块的不同型号。

型号v 20-c/1+npe (c级)是用于tn-c-s、tn-s、tt和it系统中特别的浪涌保护器。该保护器是根据din vde

0100,part 534/a1的新需求进行设计的，并达到简单、安全的安装。

v 20-c内含一个有高非线性特性 ($\alpha > 30$) 的氧化锌压敏电阻。该器件具有响应时间短、保护水平低、高通流量和长寿命的优点，特别当雷击电涌通过保护器后，后续电流不会出现。

如果浪涌保护器由于过载发生损坏，内置的断路装置将及时动作，中断与电源的连接，同时故障指示显示窗的颜色由绿色变为红色。

安装

v 20-c能够容易地安装于任何配电箱或者开关箱内的35 mm导轨上。多模块保护器的各模块在工厂里已经由内置接地跳线连接，所以保护器只需要做一次接地 (pe) 连接。npe保护模块c 25-b+c/npe和底座之间的巧妙设计，使模块不能被反向插入。这保证了保护器模块的正确安装。

技术参数

电涌保护器 型号	v 20-c						
	75	150	280	320	385	440	550
最大持续操作电压 uc ac (最大允许操作电压) uc dc	75 v~ 100 v- v-	150 v~ 200 v- v-	280 v~ 350 v- v-	320 v~ 420 v- v-	385 v~ 505 v- v-	440 v~ 585 v- v-	550 v~ 745 v- v-
雷电保护区	0 2						
等级 - 按照din vde 0675 part 6 (draft 11.89) a1,a2 - 按照iec 61643-1	c 级						
测试标准	iec 61643-1, pren 61643-1, e din vde 0675-6:1989-11 and part 6/a1						
标称放电电流 in (8/20)	15 ka	20 ka					15 ka
整体最大放电电流 imax (8/20) v 25-b+c/1 v 25-b+c/2 v 25-b+c/3 v 25-b+c/4	40 ka 75 ka 110 ka 150 ka						
最大放电电流 (单模块) imax (8/20)	40 ka						
电压保护水平 up在1 ka (8/20) up在5 ka (8/20) up在in时	300 v 350 v 400 v v	500 v 650 v 700 v v	900 v 1.1 kv kv 1.4 kv	1.0 kv 1.3 kv kv 1.6 kv	1.2 kv 1.5kv 1.8 kv kv	1.5 kv 8kv 2.2 kv kv	1.7 kv 2.1 kv kv 2.5 kv
响应时间 ta	<25 ns						
短路耐受能力25 ka时的最大后备保险丝	125 a gl/gg						
连接线横截面积	2.5-25 mm ² (多股软线, 连接端加护套) 2.5-35 mm ² (单股、多股线)						
安装位置	35 mm导轨 (符合en 50022)						

p等级	p 20
温度范围	-40 到+85
模块npe 标称电压 uc	c 25-b+c/npe 230 v/50-60 hz
100 v下的绝缘电阻 rins 浪涌电压测试 (10/350) - 根据iec 61312-1(02.95)规定的雷电参数 峰值电流 iimp 电量 q 单位能量 w/r 标称放电电流 in (8/20) 电压保护水平 up 响应时间 ta uc下的后续电流 if 温度范围	>10 g 25 ka 12.5 as 160 kj/ 50 ka <1.2 kv <100 ms 100 arms -40 到+85

定货信息 obo v20-c/3+npe 三相四线普通型电源防雷器带防爆模块

obo v20-c/4 三相四线普通型电源防雷器

obo v20-c/3+npe-fs 三相四线普通型电源防雷器带故障摇信触点

obo v20-c/2 单相二线普通型电源防雷器

obo v20-c/1+npe单相二线普通型电源防雷器带防爆模块

深圳市科盈讯电子科技有限公司

电话：0755-88876858、88856376

详情请登陆：<http://www.coexun.com>