

NXU- I + II 电涌保护器



NXU- I + II 电涌保护器

符合标准

GB/T18802.1

符合认证

CQC

主要功能

雷击防护和进线柜电涌防护

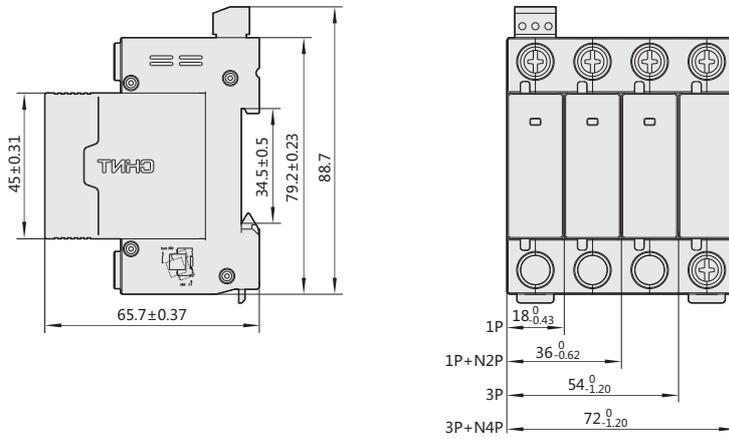
技术参数

NXU- I + II								
一般配电保护用 (IEC/EN 61643-11; GB 18802.1)								
极数	1P	2P	3P	4P	1P+N	3P+N		
保护模式	L-PE L-N	L-PE N-PE	L-PE	L-PE N-PE	L-N	N-PE	L-N N-PE	
电气性能								
试验类别	I、II							
频率 f (Hz)	50/60							
最大持续工作电压 (V)	275				255	275	255	
冲击电流 (10/350 μ s) I _{imp} (kA)	12.5				25	12.5	50	
标称放电电流 (8/20 μ s) I _n (kA)	25				30	25	50	
最大放电电流 (8/20 μ s) I _{max} (kA)	50				40	50	50	
电压保护水平 U _p (kV)	1.5				1.5	1.5	1.5	
额定负载电流 I _L (A)	-							
额定断开续流值 I _{fi} (A)	无续流				100	无续流	100	
最大后备熔丝 (gL/gG) (A)	160				-	160	-	
最大后备熔丝时短路电流耐受能力 (kA)	10				-	10	-	
遥控与指示 该功能可以根据需要选择								
工作状态/故障指示	绿/红					绿/红		
遥信接线端接线能力	最大1.5mm ²					最大1.5mm ²		
遥信触点切换能力	交流	250V/0.5A					250V/0.5A	
	直流	250V/0.1A;75V/0.5A					250V/0.1A;75V/0.5A	
连接与安装								
防护等级	Ip20							
安装方式	TH35-7.5/DIN35导轨安装							
剥线长度 (mm)	12							
接线能力 (mm ²)	2.5 ~ 25							
螺钉尺寸	M5							
额定扭矩 (N·m)	2.0							
使用环境温度 (°C)	-40~+70							
海拔 (m)	≤2000							
空气相对湿度	+20°C时, 不超过95%; +40°C时, 不超过50%							
安装环境	无显著振动和冲击的地方							
重量 (g)	157	300	437	578	309	569		

外形及安装尺寸

NXU-I+II/F

图1 带遥信触点电涌保护器外形安装尺寸



NXU-I+II

图2 不带遥信触点电涌保护器外形安装尺寸

