

北京行业代表一处/二处/三处 电话：010-56763700 传真：010-56763722 地址：北京市丰台区总部基地8区5号楼	石家庄行业代表处 电话：010-56763700 传真：010-56763722 地址：河北省石家庄市裕华区槐安东路121号万达广场写字楼A座16层	沈阳行业代表处 电话：010-56763700 传真：010-56763722 地址：沈阳市和平区南京南街197号汇锦金融中心801室
长春行业代表处 地址：长春市二道区洋浦大街凯利中心2102室	南京行业代表一处/二处/三处 电话：025-84653377 传真：025-84653309 地址：江苏省南京市建邺区河西大街66号徐矿广场A座11F	苏州行业代表一处/三处 地址：江苏省苏州市姑苏区万科金色里程8-2903
合肥行业代表处 电话：0551-62622075 传真：0551-62622075 地址：安徽省合肥市华润大厦B座704	杭州行业代表处 地址：浙江省杭州市滨江区月明路560号正泰大厦7楼	温州行业代表处 地址：浙江省温州市北白象镇正泰路1号
福州行业代表一处/二处 电话：0591-83377474 地址：福建省福州市仓山区浦上大道万达广场SOHO-C4-2110室	上海行业代表一处/三处 电话：021-67777777 传真：021-67777777 地址：上海市松江区思贤路3857号4楼	济南行业代表一处/二处/三处 电话：0531-86268730 传真：0531-86268700 地址：山东省济南市市中区二环南路2666号鲁能国际中心2403室
青岛行业代表处 地址：市北区台柳路（黑龙江南路2号）万科中心B座12A10室	太原行业代表处 电话：0351-6855580 传真：0351-6855580 地址：山西省太原市万柏林区长风西街16号万国城MOMA2期12号楼2单元1102室	郑州行业代表一处/二处/三处 电话：0371-60956799 传真：0371-60956789 地址：河南省郑州市金水区花园路144号信息大厦1707室
广州行业代表一处/二处/三处 电话：020-38489277 传真：020-38489257 地址：广东省广州市番禺区禺山西路228号海乐荟3座19楼	深圳行业代表处 电话：0755-21003015 传真：0577-62877777 地址：深圳市龙华区腾龙路淘金地大厦E座502室	武汉行业代表处 电话：027-85752777 传真：027-85753777 地址：湖北省武汉市江汉区后襄河北路59号海马公园1栋1201-1205室
长沙行业代表处 电话：0731-82258277 传真：0731-8970391 地址：长沙市万家丽中路一段176号旺德府国际大厦1406-1407室	西安行业代表处 电话：029-86113877 传真：029-86113877 地址：陕西省西安市经济开发区凤城五路恒石国际中心B座2201号	成都行业代表一处/二处 电话：028-85121777 传真：028-85121777 地址：四川省成都市武侯区航空路6号丰德国际广场B1-3A层
重庆行业代表处 地址：重庆市渝中区大坪正街19号 22-1室（英利1号楼）	贵阳行业代表处 电话：0851-84792577 传真：0851-84792577 地址：贵州省贵阳市观山湖区黔桂国际商务中心15楼04房间	昆明行业代表处 电话：0871-63647777 传真：0871-63640577 地址：云南省昆明市经开区凌源路15号云南正泰电气有限公司5楼



NXU-IIG 系列

直流电涌保护器

浙江正泰电器股份有限公司

地址：浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号
邮编：325603
电话：0577-62877777
传真：0577-62875888

400-817-7777

<http://www.chint.net> | Email: services@chint.com



正泰电器微信公众号



正泰数字化样本



本广告资料由正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 印制。仅用于说明品牌形象标准的相关信息。正泰电器随时可能因品牌形象而改进本手册有关内容，或对本手册的印刷错误及不准确的信息进行必要的改进和更改，恕不另行通知。本手册仅限正泰电器及授权产业公司内部使用，禁止外传。

“CHINT”“正泰”系中国驰名商标，属正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 所有。正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 版权所有。采用环保纸印刷。2022.10

NXU-IIG 系列直流电涌保护器

主要用途与适用范围

NXU-IIG 电涌保护器符合 GB/T 18802.1、YD/T 1235.1、YD/T 1235.2 标准。适用于直流电源系统，满足 SPD II 级试验，用于抑制瞬态过电压低于设备耐冲击过电压，泄放电涌能量，从而保护系统电路及设备。电涌保护器具有老化过热保护、本体劣化指示，采用插入式结构，可选远程报警功能。

产品特点

双色状态显示

绿色表示正常保护，红色表示已失效，现场可直观获取保护器状态，提高安全性



远程状态获取

可选配带远程信号接点保护器，远程获取保护器状态



安装替换便捷

保护模块和底座分离，采用插入式结构，方便安装和快速替换，保护线路设备并保持供电连续性



应用系统广泛

适用于直流 DC48V/240V/336V，可满足通信三大运营商的应用



符合标准：

- GB/T 18802.1 低压电涌保护器（SPD）
- YD/T 1235.1、YD/T 1235.2 通信局（站）低压配电系统用电涌保护器

符合认证：

- 型式试验报告
- TLC 泰尔认证

应用场景：

- 适用于直流电源系统的电涌防护，适配通信直流电源系统 DC48V、DC240V、DC336V

NXU-IIG 系列直流电涌保护器

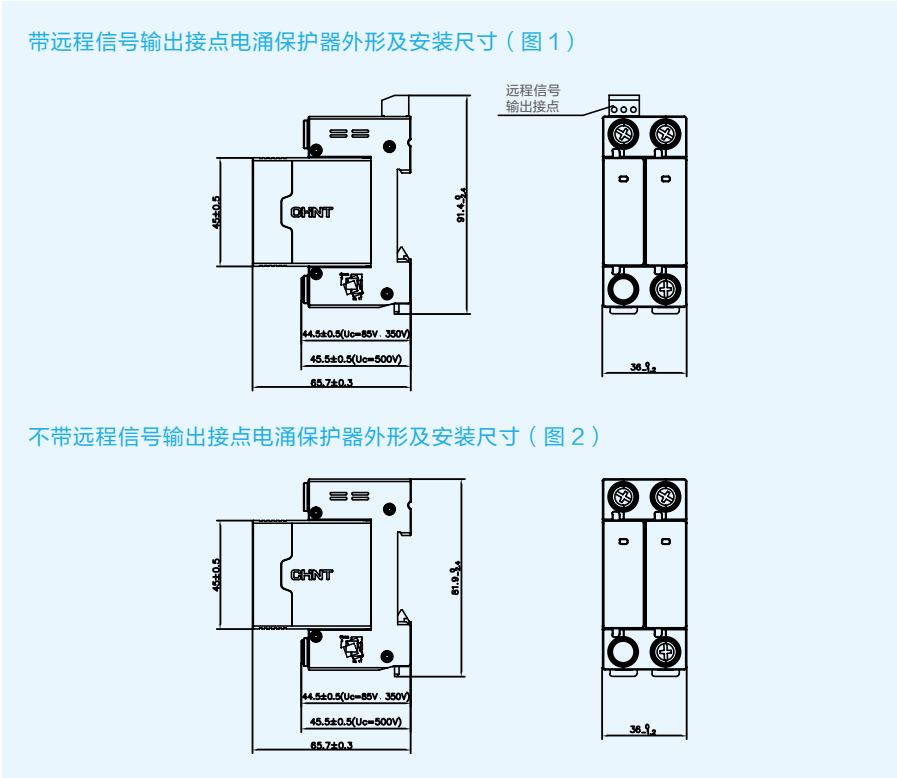
参与性能

基本参与及技术性能指标

表 1

技术参数项目	参数值		
标称工作电压 Un(V=)	48	240	336
最大持续工作电压 Uc (V~)	85	350	500
电压保护水平 Up (kV)	0.6	1.5	1.8
标称放电电流 In (kA)	20		
最大放电电流 Imax (kA)	40		
极数	2P		
接入导线截面 (mm²)	2.5~25		
拧紧力矩 (N·m)	2.0		
防护等级	IP20		
外形尺寸	见图 1 图 2		

外形及安装尺寸



订货须知

- 订货前以表 1 技术参数作为参考
- 订货时须说明：电涌保护器型号，如：NXU-IIG；最大放电电流，如：40kA；最大持续工作电压，如：DC85V；电涌保护器是否带远程信号输出接点，如：是
- 订货举例：NXU-IIG/F 40kA/85V 2P（直流）100 台