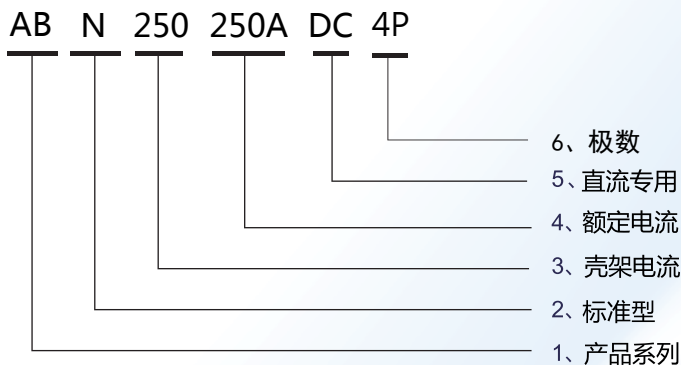


ABN250-DC光伏专用直流断路器

ABN250-D系列光伏专用直流塑壳断路器，适用于额定电流250A及以下，直流额定电压1000V的光伏发电配电线路中。本断路器具有过载长延时保护、短路瞬时保护功能，可用于分配光伏电能和保护线路及用电设备免受过载、短路等故障的危害。

ABN250-D型塑壳断路器的额定分断能力为20kA，使用类别为A， $I_{cs}=100\%I_{cu}$ ，满足客户全部需求，可广泛应用于汇流箱、直流屏等设备当中。



技术资料

规格参数

额定电压 (V)	1000V DC	额定绝缘电压	1000V
额定电流 (A)	125A-160A-200A-250A	脱扣方式	热磁式
级数	2P、4P	电气寿命 (次)	2000次
分断能力	20kA	额定冲击电压	8kV

标准认证

符合标准	IEC/EN60947-2
	GB14048.2
通过认证	CCC

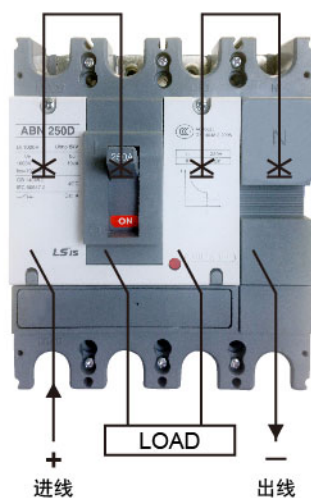
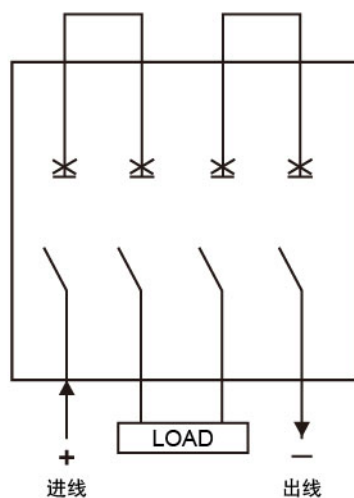
工作环境

降容	当环境温度超过40℃时，ABN产品的过载保护特性会随着温度发生很小的变化，需要对Ir进行整定，才能保证在高温环境下使用。 当海拔在2000米以上时，需考虑介电强度的改变和空气温度下降的因素，所以也需降容。
湿度	不超过50%
污染等级	3
环境温度 (℃)	-25 ~ +70
海拔 (m)	2000

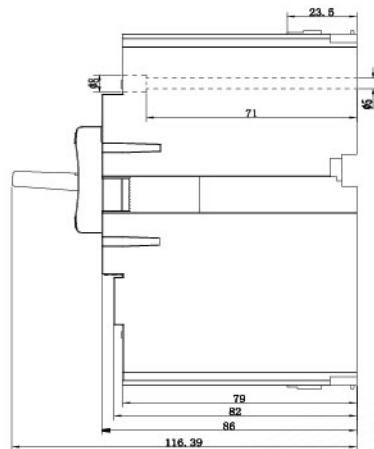
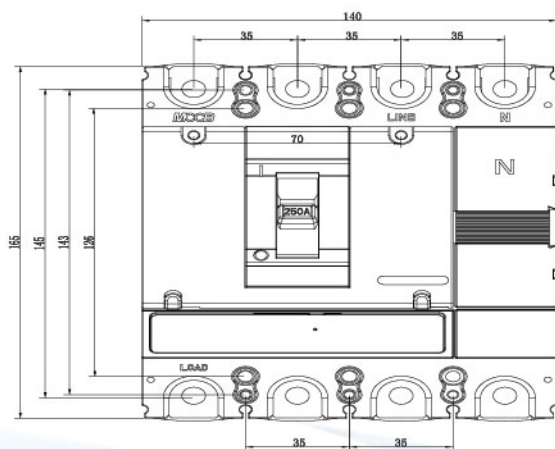
产品特点

安装方式	四极串联接线
产品附件	辅助触点 (AX)、报警触点 (AL)、分励脱扣器 (SHT)
安装方向	水平或垂直
断点类型	双断点
产品极性	无极性
使用类别	A

产品接线图



外形尺寸



国内网络

乐星产电（无锡）有限公司

上海总部

地址：上海市普陀区中山北路3000号长城大厦32层
电话：021-52379977 传真：021-52377189

青岛分公司

地址：青岛市市南区山东路29号银城大厦2001室
电话：0532-85016058 传真：0532-85016057

北京分公司

地址：北京市朝阳区东三环中路24号乐城中心B座23层
电话：010-57613127 传真：010-57613128

南京分公司

地址：南京市白下区洪武路198号城开国际大厦1幢1702室
电话：025-84670005 传真：025-84670006

成都分公司

地址：成都市福兴街1号华敬翰尊国际大厦1710室
电话：028-86703201 传真：028-86703203

广州分公司

地址：广州市天河区天河北路898号信源大厦1820室
电话：020-38182883 传真：020-38182884

无锡工厂

地址：无锡市国家高新技术产业开发区102-A地块
电话：0510-85346666 传真：0510-85344099

大连工厂

地址：大连经济技术开发区辽河西三路15号
电话：0411-87305872 传真：0411-87318227

宜昌工厂

地址：湖北省宜昌市潭家河路100号
电话：0717-6677572 传真：0717-6677007