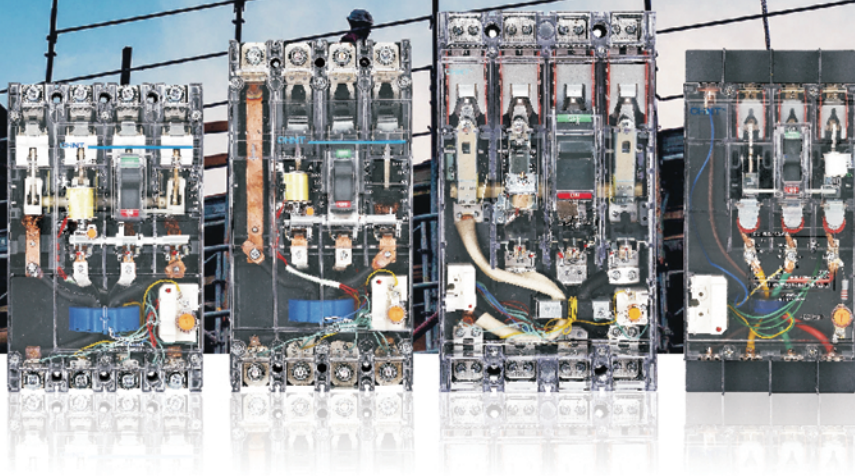


正泰剩余电流动作断路器

安全合规 可靠实用

CHINT

正泰电器



透明外壳断相保护剩余电流动作断路器

DZ20LE系列透明外壳断相保护剩余电流动作断路器主要适用于交流50Hz，额定电压为380V(250A壳架及以下为400V)，额定电流至400A的配电网络中，作为过载、短路、漏电、断相保护之用。

DZ15LE系列透明外壳断相保护剩余电流动作断路器，适用于交流50 Hz，额定电压为380V，额定电流至100A的电路中，作为过载、短路、漏电、断相保护之用。

本系列派生的透明外壳断相保护剩余电流动作断路器，盖子采用新型、耐高温、高强度透明聚碳酸酯材料制造而成，可直观判断触头的通断，同时产品增加断相保护功能（选配），当三相电源任意一相断相异常时，产品可在0.2s内快速切断电路，保护用电设备。

符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2。

客户价值

安全合规

- 三相电源任意一相断相，产品断相保护，0.2s内动作
- 额定剩余动作电流最小30mA，非延时型剩余电流动作时间小于0.1s
- EMC电磁兼容严格符合国标要求，产品抗干扰性强，不易误动作

分断双重可视

- 透明壳体
- 操作手柄指示

可靠实用

- 壳体采用绝缘阻燃外壳
- 外形深度尺寸减小高达20%
- 灭弧室后置设计，缩短产品电弧外喷距离
- 脱扣按钮设计，可快速检查机构脱扣功能正常与否



欢迎关注正泰微信公众号

浙江正泰电器股份有限公司

400-817-7777

www.chint.net

股票代码：601877

透明外壳断相保护剩余电流动作断路器

选型说明

DZ20L

DZ	20	L	-	250	4	300	2	Y	U	T
塑料 外壳式 断路器	设计 代号	电子式 剩余电流 动作保护	-	壳架等级 额定电流 160 250 400	极数 4：四极; 3N：三极 四线	脱扣器方式 及附件代号	用途代号 配电保护 用无代号; 电动机保护 用“2”表示	延时功能 代号 非延时型无代号 延时型用Y表示	不带断相 保护无代号; 带断相 保护代号 “U”表示	派生代号 常用产品 无代号; 透明盖产品 用“T”表示

DZ15LE

DZ	15	LE	-	100	/	4	90	1	U	T
塑料 外壳式 断路器	设计 代号	特殊派生 代号 (电子式 剩余电流 动作断路器)	-	壳架等级 额定电流	/	极数 3：三极 4：四极	液压式 电磁脱扣器	保护种类 1： 配电保护用 2： 电动机保护用	断相保护 功能代号： 不带断相 保护无代号， 带断相保 护代号U表示	派生代号： 常规产品 无代号； 透明盖产品 用T表示

注*：A型N极不安装过电流脱扣元件，且N极始终接通，不与其它三极一起分合(为常规产品，A可省略)。

主要技术参数

DZ20L

型号	壳架等级 额定电流 (In)mA	绝缘 电压 (Ui)V	额定工 作电压 (Ue)V	额定 频率 (Hz)	极数	额定 电流 (In)A	额定剩余动作电流 (I△n)mA
DZ20L-160	160	800	380、400	50	$\frac{3N}{4}$	50、63、80、 100、125、160	30、50、75、100、150、 200、300、500
DZ20L-250	250	800	380、400	50	$\frac{3N}{4}$	160、180、 200、225、250	30、50、75、100、150、 200、300、500
DZ20L-400	400	660	380	50	$\frac{3N}{4}$	250、315、 350、400	30、50、100、200、300、500

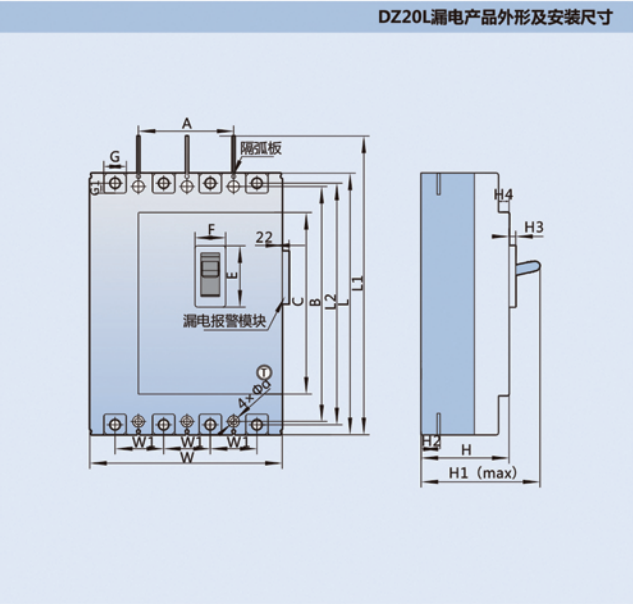
DZ15LE

型号	额定电压 Ue(V)	壳架等级额定电流 (A)	极数	额定电流 (A)	额定极限短路分断能力 Icu kA	额定剩余动作电流 I△n(mA)	额定剩余不动作电流 I△no(mA)	飞弧距离 mm
DZ15LE-100	380	100	3 4	63， 100	5	30	15	≤70
						50	25	
						75	40	
						100	50	
						300	150	

透明外壳断相保护剩余电流动作断路器

外型及安装尺寸

DZ20L

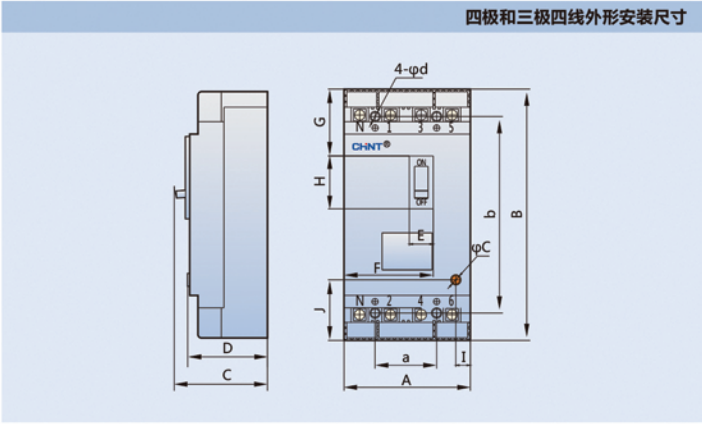
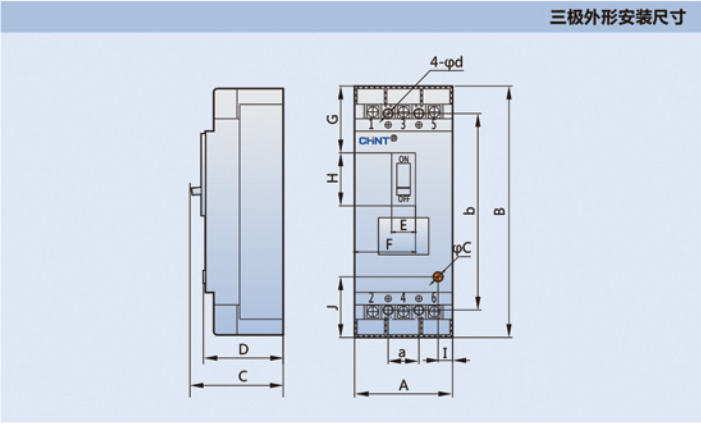


尺寸类别	尺寸代号	DZ20L-160	DZ20L-250	DZ20L-400
外形尺寸	C	166	181	268
	E	46	62	90
	F	23	23	53
	G	19	24	31
	G1	9.5	13	13
	H	66.5	75	111.5
	H1	91	100	152
	H2	23.5	19.5	38
	H3	6	4.5	5
	H4	8	12.5	6.5
	L	225	276	360
	L1	285	377	469
	L2	210	252	449
	W	143	144	206
	W1	35	35	51
安装尺寸	A	70	70	102
	B	204	240	324
	Φd	4.5	4.5	8

DZ15LE

壳架等级 额定电流(A)	极数	外形尺寸(mm)									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
100	3	96±1.75	251±2.6	95±1.75	80±1.5	27max	62max	56max	54max	13max	59max
	4	126±2.0	251±2.6	95±1.75	80±1.5	27max	92max	56max	54max	13max	59max

壳架等级	极	安装尺寸(mm)				
额定电流(A)	数	a	b	c	安装孔Φd	安装螺钉
100	3	30±0.26	210±0.57	Φ16max	4×Φ5 ^{+0.30 0}	M5X35
	4	60±0.37	210±0.57	Φ16max	4×Φ5 ^{+0.30 0}	M5X35



应用领域



浙江销售办事处

电话：0577-62877777
传真：0577-62877220
地址：浙江省乐清市柳市镇车站路瑞东
工业区正泰物流中心2楼
邮编：325603

江苏销售办事处

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
矿明星商务中心11楼北
邮编：210000

北京销售办事处

电话：010-56763700
传真：010-56763722
地址：北京市丰台区南四环西路188号总部
基地八区五号楼
邮编：100070

西北销售办事处

电话：029-83279550
传真：029-86113877-8012
地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城九
路海博广场A座2007室
邮编：710017

山东销售办事处

电话：0531-86268703
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
邮编：250000

广西销售办事处

电话：0771-4858817
传真：0771-4858827
地址：广西南宁市青秀区东葛路118号青秀
万达广场西2栋2018号
邮编：530021

广东销售办事处

电话：020-38489277
传真：020-38489257
地址：广东省广州市番禺区沙头街禺山西
路329号海伦堡创意园4座1栋
1204-1206室
邮编：511400

四川销售办事处

电话：028-85121777
传真：028-85266015
地址：四川省成都市武侯区航空路6号丰德
国际广场B1座3A层
邮编：610000

湖北销售办事处

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
邮编：430022

河南销售办事处

电话：0371-60956799
传真：0371-60956789
地址：河南省郑州市花园路144号信息大厦
1707室
邮编：450000

辽宁销售办事处

电话：024-22813877
传真：024-22812283
地址：辽宁省沈阳市和平区南京南街197号（长白
地区）汇锦金融中心801室
邮编：110003

黑龙江销售办事处

电话：0451-84675757
传真：0451-84675522
地址：黑龙江省哈尔滨市南岗区中兴大道万达写字
楼B1栋2310室
邮编：150000

上海销售办事处

电话：021-67777777-88606
传真：021-67777777-88620
地址：上海市松江区思贤路3255号2号楼3楼
邮编：201616

湖南销售办事处

电话：0731-82258277
传真：0731-89703913
地址：湖南省长沙市万家丽中路一段176号旺德府
国际大厦1406-1407室
邮编：410000

云南销售办事处

电话：0851-85773877
传真：0851-84792577
地址：贵州省贵阳市观山湖区黔桂国际商务中心1504号
邮编：550081

新疆销售办事处

电话：0991-3660557
传真：0991-3660557
地址：新疆乌鲁木齐市天山区光明路59号时代广场
A座7G室
邮编：830000

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

全国统一客户服务热线

400-817-7777

欢迎访问：Http://www.chint.net

欢迎咨询：E-mail: chint@chint.com

