

### 产品概述

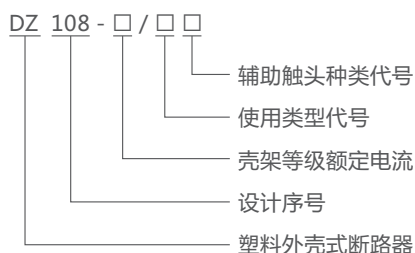
DZ108系列低压断路器(以下简称断路器)适用于交流50Hz, 额定工作电压AC380V, 额定电流0.1A至63A的电路中, 作为电动机的过载、短路保护之用, 也可以作为配电线路中电器设备的过载、短路保护之用。在正常情况下, 也可用作线路的不频繁转换及电动机的不频繁启动。

产品符合标准: IEC60947-2、GB/T 14048.2。

- DZ108-20型断路器装有辅助触头, DZ108-32、DZ108-63型断路器没有装辅助触头, 但可配带辅助触头附件。
- 断路器中的脱扣器分为两种: 一种是用于过载保护的双金属式反时限延时脱扣器; 另一种是用于短路保护的电磁式瞬时脱扣器。断路器还有温度补偿装置, 故保护特性一般不受环境温度的影响。
- DZ108-20、DZ108-32、DZ108-63型断路器分别为按钮操作, 旋钮操作, 手柄操作。



### 产品型号及含义



断路器的壳架等级额定电流: 20代表20A, 32代表32A, 63代表63A。

使用类型代号:

- 1-配电保护断路器
- 2-电动机保护型断路器

辅助触头种类代号见下表

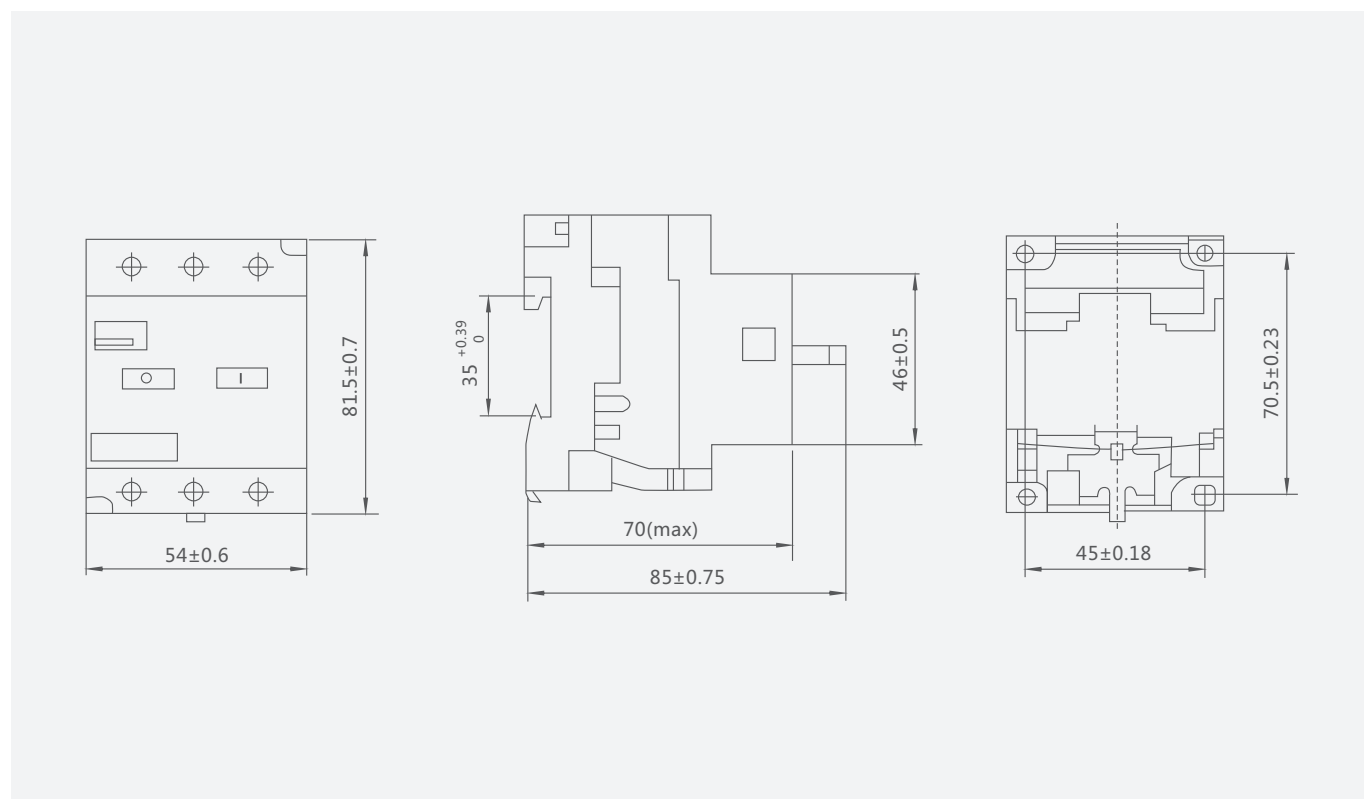
代号	代表辅助触头的种类	备注
0	无	无
1	一常开 一常闭	NO+NC
2	二常开	2NO
3	二常闭	2NC

### 主要技术参数

型号		DZ108-20	DZ108-32	DZ108-63
极数		3	3	3
额定电压(V)		660	660	660
壳架等级电流(A)		20	32	63
额定短路分断能力(kA)	220V	1.5	10	22
	380V	1.5	10	22
脱扣器电流整定范围(A)		0.1-0.16、0.16-0.25		6.3-10
		0.25-0.4、0.4-0.63		10-16
		0.63-1、1-1.6	1-1.6、8-12.5	16-25
		1.6-2.5、2-3.2	1.6-2.5、10-16	22-32
		2.5-4、3.2-5	2.5-4、12.5-20	28-40
		4-6.3、5-8	4-6.3、16-25	36-50
		6.3-10、8-12.5	6.3-10、22-32	45-63
	10-16、14-20			

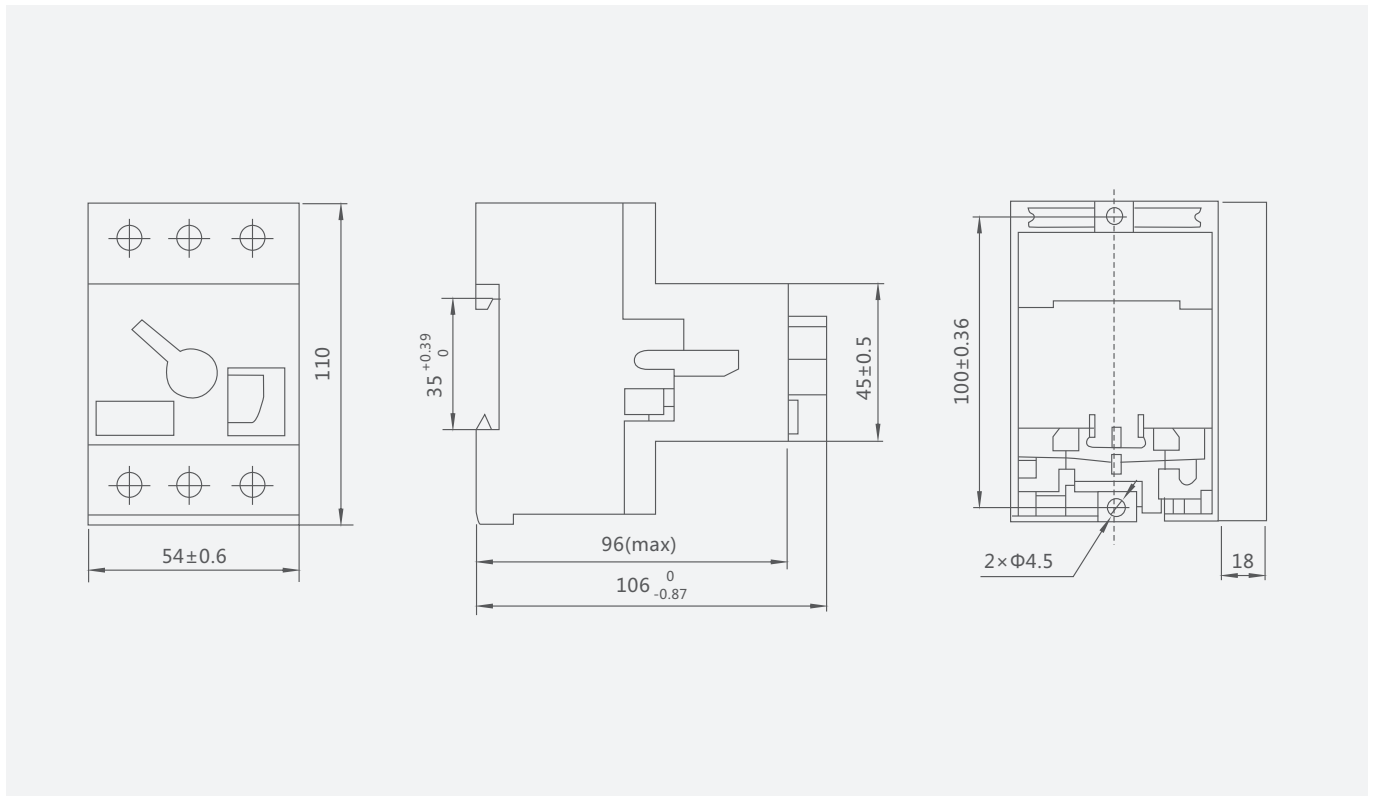
### 外形及安装尺寸

#### DZ108-20外形及安装尺寸



外形及安装尺寸

DZ108-20外形及安装尺寸



DZ108-63外形及安装尺寸

