

## NXBLE-32 剩余电流动作断路器

### 1 符合标准

GB/T 16917.1, IEC61009-1

### 2 符合认证

CCC

### 3 主要功能

过载、短路、剩余电流动作

### 4 技术参数

额定电流 ( $I_n$ ) : 6A、10A、16A、20A、25A、32A;  
 额定剩余动作电流 ( $I_{\Delta n}$ ) : 0.01A (1P+N, 2P) 、0.03A、0.05A、0.075A、0.1A、0.3A;  
 额定工作电压 ( $U_e$ ) : 230V~ (1P+N, 2P) , 400V~ (3P、3P+N、4P) ;  
 额定绝缘电压 ( $U_i$ ) : 500V;  
 频率: 50Hz;  
 电磁脱扣器类型: B、C、D;  
 过电压保护范围值: 见表1;  
 极数: 见表1;  
 机械寿命: 20000次;  
 电气寿命: 10000次;  
 分断能力: 见表1;  
 额定冲击耐受电压 ( $U_{imp}$ ) : 4kV;  
 额定剩余接通和分断能力 ( $I_{\Delta m}$ ): 630A。

表1

产品型号	极数	分断能力 (A)		过压动作范围
		$I_{cn}$	$I_{cs}$	
NXBLE-32	1P+N、2P、3P、3P+N、4P	6000	6000	-
NXBLG-32	1P+N、2P	6000	6000	(280±14) V
NXBLE-32H	2P	10000	7500	-

### 5 外形及安装尺寸

图1

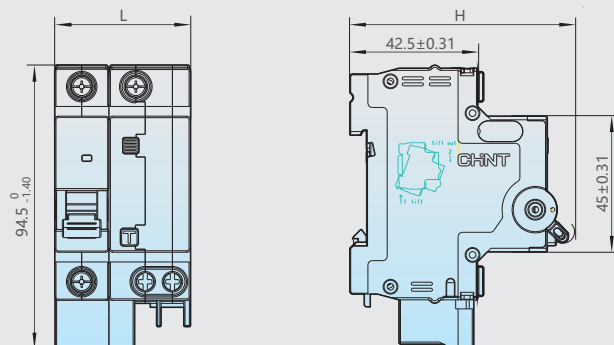


表2

	1P+N	2P	3P	3P+N	4P
L (mm)	45 <sup>0</sup> <sub>-0.62</sub>	63 <sup>0</sup> <sub>-0.74</sub>	90 <sup>0</sup> <sub>-1.40</sub>	99 <sup>0</sup> <sub>-1.40</sub>	117 <sup>0</sup> <sub>-1.40</sub>
H (mm)	76.8 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>	77.8 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>	77.8 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>	77.8 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>	77.8 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>

