



NXBLE-40T 透明壳漏电断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1/IEC 61009-1

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过载、短路、剩余电流动作

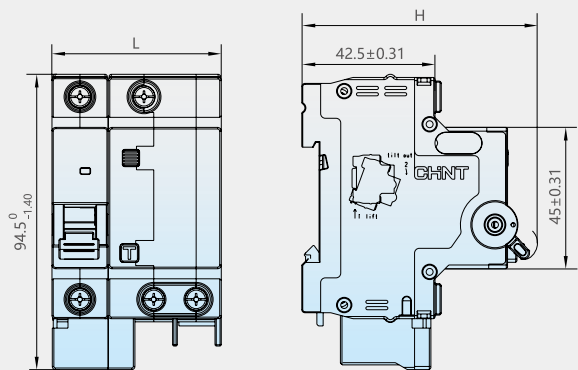
4 技术参数

额定电流 (In): 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A。
额定剩余动作电流 (IΔn): 0.03A(AC 型) 。
额定工作电压 (Ue): 230V~(1P+N、2P)、400V~(3P、3P+N、4P)。
额定绝缘电压 (Ui): 690V。
频率: 50Hz。
极数: 1P+N、2P、3P、3P+N、4P。
机械寿命: 20000 次。
电气寿命: 10000 次。
额定短路分断能力 (Icn): 6000A(C 型) , 4500A(D 型) 。
运行短路分断能力 (Icn): 6000A(C 型) , 4500A(D 型) 。
额定冲击耐受电压 (Uimp): 4kV。
额定剩余接通和分断能力 (IΔm): 630A。
产品相关应用场景下的建议值见表 1, 仅供参考, 具体修正值应根据用户实际工况进行综合评估。

表 1

产品型号	NXBLE-40T	
多台产品并排安装降容系数 (推荐值)	≤3 台	(0.9~0.95)In
	4~6 台	(0.80~0.86)In
	7~9 台	(0.76~0.78)In
	>9 台	0.76In
高海拔使用额定电流修正系数 (推荐值)	≤2000m	In
	3000m	0.96In
	4000m	0.94In
	5000m	0.92In

5 外形及安装尺寸



	1P+N	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	$45^{+0}_{-0.62}$	$63^{+0}_{-0.74}$	$90^{+0}_{-1.4}$	$99^{+0}_{-1.4}$	$117^{+0}_{-1.4}$
H(mm)	76.8 ± 1.2	77.8 ± 1.2	77.8 ± 1.2	77.8 ± 1.2	77.8 ± 1.2