



- 卓越的限流特性：优于 IEC60898 标准规定的 3 级限流要求
- 选择性保护性能好：分断速度快（ $\leq 3\text{ms}$ ）
- 高分断能力：可达 10kA
- 高可靠性及抗干扰性：产品通过了严格的电磁兼容性（EMC）测试
测试标准采用 GB 14048.2-2008 附录 F
- 高寿命：产品的整体寿命可达十年以上，机械寿命可达 20000 次
- 具有失压跳闸功能（可选）：在控制电压低于 65%额定电压时不
许主回路闭合，以防止强制合闸行为
- 隔离指示（可选）：同时采用触头位置指示及手柄指示
符合标准
- GB 10963.1 电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器
第 1 部分：用于交流的断路器

工作环境

- 工作温度范围： $-25^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$ ；
- 贮存温度范围： $-35^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$ ；
- 空气相对湿度：20℃时空气相对湿度为不应高于 95%；
40℃时空气相对湿度为不应高于 50%；
- 海拔 $\leq 2000\text{m}$ ；
- 污染等级：2 级；
- 无显著振动和冲击的地方

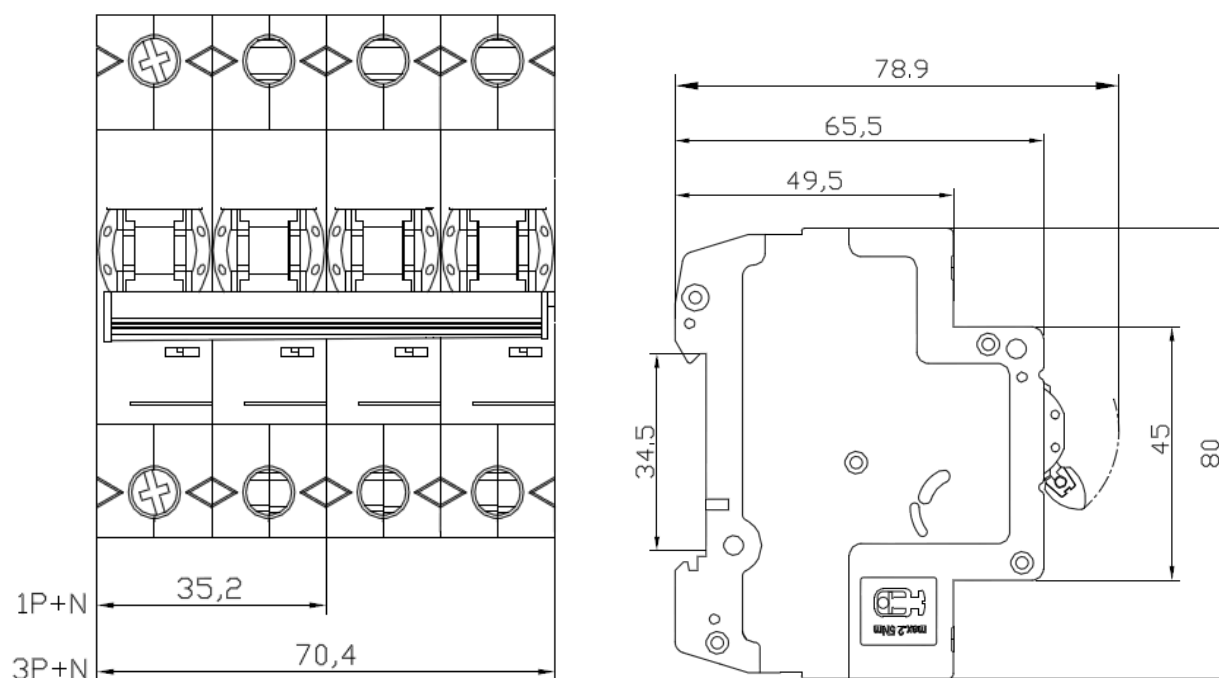
型号及含义

				<u>UE</u>	<u>B</u>	-	<u>63</u>	<u>H</u>	<u>N</u>	/	<u>C</u>	<u>06</u>	<u>1N</u>
企业代码 UE：厦门宏发开关设备有限公司													
产品代码 B：小型断路器													
壳架等级：63、100													
分断能力：H：10kA；无代号：6kA													
应用类别：N：智能电表专用													
瞬时脱扣特性：C 型：5In~10In													
额定电流：06、10、20、25、32、40、50、63、80、100													
极数：1N：1P+N 3N：3P+N													

UEB-63(H)N 系列

- 额定电压 U_e : AC230V (1P+N) / AC400V (3P+N)
- 瞬时脱扣特性: C 型: $5I_n \sim 10I_n$
- 额定电流 I_n : 6A 10A 16A 20A 25A 32A 40A 50A 63A
- 额定控制电压 U_s : AC230V
- 断路器的智能分励脱扣延时时间为 $1s \sim 2s$
- 额定短路分断能力 I_{cn} : UEB-63N: 6kA; UEB-63HN: 10kA
- 机械电气寿命: 机械寿命: 20000 次, 电气寿命: 10000 次,
分励脱扣寿命: 4000 次
- 极数: 1P+N 3P+N

UEB-63(H)N 系列外形尺寸图



UEB-100(H)N 系列

- 额定电压 U_e : AC230V (1P+N) / AC400V(3P+N)
- 瞬时脱扣特性: C 型: $5I_n \sim 10I_n$
- 额定电流 I_n : 63A 80A 100A
- 额定控制电压 U_s : AC230V
- 断路器的智能分励脱扣延时时间为 $1s \sim 2s$
- 额定短路分断能力 I_{cn} : 6kA
- 机械电气寿命: 机械寿命: 20000 次,
电气寿命: 10000 次, 分励脱扣寿命: 4000 次
- 极数: 1P+N 3P+N

UEB-100(H)N 系列外形尺寸图

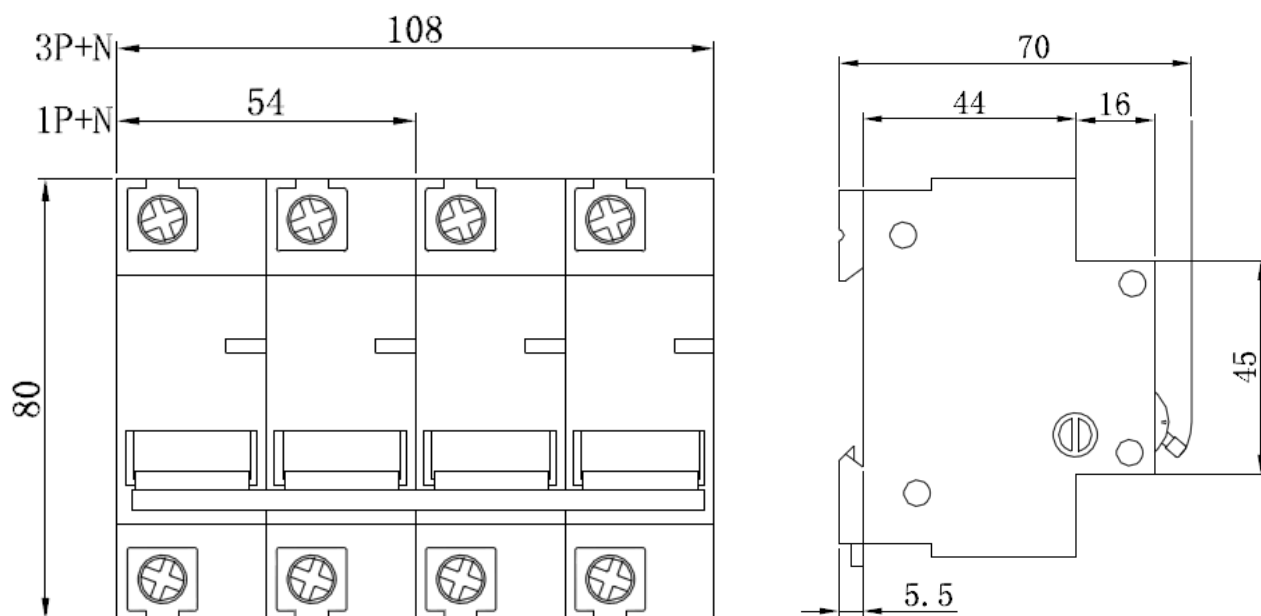


表 1-主要技术性能指标

(UEB-63N 系列)

极数	型号（c 特性）	额定电流	分断能力
1P+N	UEB-63N/C061N	6A	6kA
	UEB-63N/C101N	10A	
	UEB-63N/C161N	16A	
	UEB-63N/C201N	20A	
	UEB-63N/C251N	25A	
	UEB-63N/C321N	32A	
	UEB-63N/C401N	40A	
	UEB-63N/C501N	50A	
	UEB-63N/C631N	63A	
3P+N	UEB-63N/C063N	6A	6kA
	UEB-63N/C103N	10A	
	UEB-63N/C163N	16A	
	UEB-63N/C203N	20A	
	UEB-63N/C253N	25A	
	UEB-63N/C323N	32A	
	UEB-63N/C403N	40A	
	UEB-63N/C503N	50A	
	UEB-63N/C633N	63A	

表 1-主要技术性能指标

(UEB-100N 系列)

极数	型号（c 特性）	额定电流	分断能力
1P+N	UEB-100N/C631N	63A	6kA
	UEB-100N/C801N	80A	
	UEB-100N/C1001N	100A	
3P+N	UEB-100N/C633N	63A	6kA
	UEB-100N/C803N	80A	
	UEB-100N/C1003N	100A	

技术不断创新，样本所载产品相关资料只作参考，若有变更恕不另行通知。
厦门宏发电声股份有限公司版权所有，本公司保留所有权利。

表 1-主要技术性能指标

(UEB-63HN 系列)

极数	型号（c 特性）	额定电流	分断能力
1P+N	UEB-63HN/C061N	6A	10KA
	UEB-63HN/C101N	10A	
	UEB-63HN/C161N	16A	
	UEB-63HN/C201N	20A	
	UEB-63HN/C251N	25A	
	UEB-63HN/C321N	32A	
	UEB-63HN/C401N	40A	
	UEB-63HN/C501N	50A	
	UEB-63HN/C631N	63A	
3P+N	UEB-63HN/C063N	6A	10KA
	UEB-63HN/C103N	10A	
	UEB-63HN/C163N	16A	
	UEB-63HN/C203N	20A	
	UEB-63HN/C253N	25A	
	UEB-63HN/C323N	32A	
	UEB-63HN/C403N	40A	
	UEB-63HN/C503N	50A	
	UEB-63HN/C633N	63A	

表 1-主要技术性能指标

(UEB-100HN 系列)

极数	型号（c 特性）	额定电流	分断能力
1P+N	UEB-100HN/C631N	63A	10KA
	UEB-100HN/C801N	80A	
	UEB-100HN/C1001N	100A	
3P+N	UEB-100HN/C633N	63A	10KA
	UEB-100HN/C803N	80A	
	UEB-100HN/C1003N	100A	

技术不断创新，样本所载产品相关资料只作参考，若有变更恕不另行通知。
厦门宏发电声股份有限公司版权所有，本公司保留所有权利。