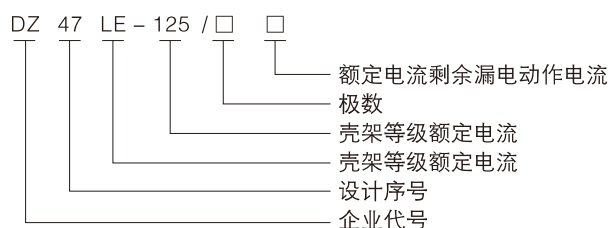


# DZ47LE-125系列漏电断路器

## ▲ 适用范围

- DZ47LE-125系列漏电断路器适用于交流50Hz或60Hz，额定电压400V、额定电流125A以下的照明配电系统或电动机配电系统的短路和过载保护，产品外形美观小巧、重量轻、性能优良可靠，分断能力高，脱扣迅速，导轨安装，壳体和部件采用高阻燃及耐冲击塑料，使用寿命长，也可以在正常情况下作为线路的不频繁转换之用。
- 该断路器在低压配电系统中已经越来越多地被采用作为接地故障和直接接触、间接接触电击的后备保护。该产品主要用于建筑照明和配电系统的保护，符合GB16917.1、IEC61009-1标准。

## ▲ 型号及其含义



## ▲ 主要技术参数

额定电压 (V)	壳架等级额定电流 (A)	极数	中性线	额定电流 $I_n$ (A)	额定测电动作电流	额定测电不动作电流	额定短路分断能力	过压保护整定值	测电动作时间	脱扣器类型
230	125A	1	N	63、80、100、125	30、50、100、200、300	15、25、50、100、150	10KA	(280 ± 5%)	≤0.1	C、D
230		2	/							
400		3	/							
230/400		3	N							

额定电流(A)	起始状态	试验电流	规定时间	预期结果
≤63	冷态、热态	1.05I <sub>n</sub>	t ≥ 1h	不脱扣
>63			t ≥ 2h	
≤63	冷态、热态	1.30I <sub>n</sub>	t < 1h	脱扣
>63			t < 2h	
所有值	冷态	20I <sub>n</sub>	t < 360s	脱扣
所有值	冷态	5I <sub>n</sub> ~10I <sub>n</sub>	t ≥ 1s	不脱扣
所有值	冷态	10I <sub>n</sub> ~20I <sub>n</sub>	t < 1s	脱扣

## ▲ 外形及安装尺寸

