



产品概述

适用于交流50Hz，额定电压230V以下的单相住宅线路中，对电气线路进行过载和短路保护。该产品分断能力高、体积小、宽度仅为18mm。零、火线同时切换，杜绝了火线、零线接反或零线对地电位造成的人身及火灾危险，是目前民用住宅领域中最理想的配最保护开关。

产品符合标准：IEC60898-1、GB/T 10963.1。

产品型号及含义



主要技术参数

额定电流(A)	6,10,16,20,25,32	
极数	1P+N	
壳架等级额定电流(A)	32	
额定电压(V)	230	
额定短路分断能力	实验线路预期电流(A)	4500
	功率因数 $\cos\Phi$	0.65~0.70

过电流脱扣特性

试验电流A	额定电压V	规定时间	预期结果	起始状态	备注
1.13I _n	所有值	t ≤ 1h	不脱扣	冷态	
1.45I _n	所有值	t < 1h	脱扣	热态	电流在5S内稳定的上升至规定值
2.55I _n	所有值	I _s < t < 60s	脱扣	冷态	
5I _n	所有值	t ≤ 0.1s	不脱扣	冷态	
10I _n	所有值	t < 0.1s	脱扣	冷态	闭合辅助开关接通电源

外形及安装尺寸

