SYM1L剩余电流断路器

产品名称	SYM1L剩余电流断路器
公司名称	江苏淮阴苏益电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三益 型号:SYM1L 极数:3P+N
公司地址	中国 江苏 淮安市 淮安市开发区深圳路
联系电话	86-0517-3717772

产品详情

品牌	三益	型号	SYM1L
极数	3P+N	额定频率	50（Hz）
额定绝缘电压	1000（V）	脱扣器电流	65000（A）
产品认证	CCC	安装方式	水平或竖直安装
速度	其他	灭弧介质	空气式
结构	塑壳式	操作方式	手动或自动

主要功能和特点：

l采用高性能微控制器（mcu），实时进行信号处理和智能控制；

l液晶中文显示，人机界面友好，操作简便；

l剩余电流（漏电）保护，剩余电流档位可在线整定，具有一次重合闸功能；

l三种自动档位方式（高灵敏度，中灵敏度，低灵敏度）任选，可实时监测跟踪线路剩余电流，自动调节档位，保证产品的投运率和可靠性；

l过载保护，过载脱扣电流整定值在壳架电流内任意设定，设定后不受环境温度影响，保证过载保护灵敏可靠；

l短路保护，分断能力高(国内同类产品分断能力最高)，保证线路短路保护的可靠性；

l过压保护，欠压保护，缺相保护，电源侧断零保护；

l线路剩余电流、三相电源电压、负荷电流实时显示；

l保护功能及参数可在线设置修改；

l跳闸类型（漏电、闭锁、过载、欠压、过压、缺相）识别、显示，并可存储、查询、删除。

主要技术参数

规格型号		sym1l-100c	sym1l-250c	sym1l-400c	sym1l-630c
壳架电流（a）		100	250	400	630
极数		3+n	3+n	3+n	3+n
额定电流 in（a）		40、50、63、80、100	100、120、140、160、180、200、225、250	225、250、315、350、400	400、500、630
额定工作电压 ue（v）		ac40050hz			
额定绝缘电压 ui（v）		ac1000			
额定冲击耐受电压uimp（v）		8000			
飞弧距离（mm）		≯50	≯50	≯100	≯100
极限短路分断能力 icu（ka）		50	50	65	65
运行短路分断能力 ics（ka）		35	35	42	42
额定剩余短路接通（分断）能力iδm（ka）		12.5	12.5	20	20
剩余电流动作特性		ac型			
额定剩余动作电流 iδn（ma）		50/100/200/300/400/500/600/800 mcu自动跟踪整定或手动任意设置			
延时特性		s型			
极限不驱动时间（s）		δt≥0.06:2iδn			
分断时间（s）		iδn≤0.5；2iδn≤0.2；5iδn≤0.15			
自动重合闸时间（s）		20-60			
操作性能（次）	通电	1500	1000	1000	1000
	不通电	8500	7000	4000	4000
	总次数	10000	8000	5000	5000
过流特性	1.05in	2小时内不脱扣			
	1.30in	1小时内脱扣			
	10in	≤0.2秒			
过压保护值（v）		285±5%			
欠压保护值（v）		150±5%			