

断电检测传感器

产品类型

断电检测传感器

产品名称及型号

断电检测传感器 (1PN) : BSR-IBLE-40

断电检测传感器 (2P) : BSR-IH-63

断电检测传感器 (3PN) : BSR-IB3LE-63

产品简介

本产品是一款智慧用电产品，配合智慧用电传输模块使用，对用电线路的关键电气参数（电压、电流、功率等）进行实时监测与采集，本地-远程一体化控制、预警保护、电能计量统计、故障定位等功能，支持额定电流、过流动作时间、过/欠电压告警值等参数自定义。

性能特征

- ◇ 远程-本地一体化控制、同步反馈线路运行状态；
- ◇ 支持电流、电压、功率等电气参数监测；
- ◇ 支持实时及历史电能、电费数据统计；
- ◇ 支持单路及多路定时和一键通断；
- ◇ 多通道告警信息推送、提供故障定位和原因分析；
- ◇ 电气寿命长，一体冲压设计；
- ◇ 外壳和部件均采用高阻燃、耐高温、耐冲击的工程塑料，不易变形。

技术参数

产品型号		BSR-IBLE-40	BSR-IH-63	BSR-IB3LE-63
产品描述		1PN 断路器	2P 开关	3N 断路器
	极数	双极	双极	多极
	额定电流 In	40A	63A	63A
	额定电压 Ue	AC 230V/400V	AC 230V/400V	AC 230V/400V

	额定频率 f	250Hz	50Hz	50Hz
	额定短路分断能力 Icu	10KA	10KA	10KA
	壳架等级额定电流 Inm	40A	63A	63A
	通信方式	RS485	RS485	RS485
	升级方式	串口升级	串口升级	串口升级
计量精度	电压	1%	1%	1%
	电流	1%	1%	1%
	功率	1%	1%	1%
	电能	1%	1%	1%
外形尺寸 (mm)	L	95	95	95
	W	18	36	90
	H	71.5	71.5	71.5
安装试验 条件	海拔要求	不高于 2000m		
	环境温度	-5℃~40℃		
	环境要求	无爆炸危险、无导电尘埃、无足以腐蚀金属和破坏绝缘、 无显著震动和冲击的地方		
	相对湿度	+40℃时, 空气的相对湿度 50%, 在较低温度下可以有 较高的相对湿度		
	储存温度	-40℃~80℃		
	污染等级	II		

	安装类型	导轨 DIN35MM		
保护参数	过温保护	80°C	80°C	80°C
	过压保护	275V	275V	275V
	欠压保护	160V	160V	160V

应用场景

本产品通常用于在银行网点中用电的配电箱，实行远程监测用电安全，需要配合智慧用电传输模块使用。

产品图片



(1PN)



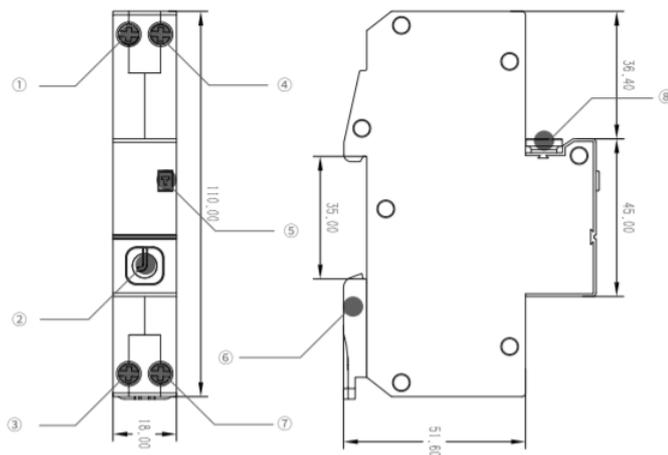
(2P)



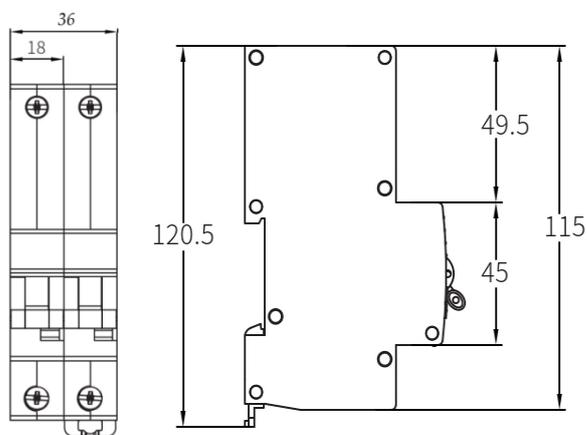
(3PN)

产品尺寸

(1PN)



(2P)



(3PN)

