

YQWL[®]

三项发明专利保驾护航

让您放心做大

防强磁干扰

有效防止窃电

WB8-PV光伏自动重后闸



便捷
CONVENIENCE

智能
INTELLIGENCE

节能
SAVE ENERGY

安全
SECURITY

乐清市万联电器有限公司
YUEQING WANLIAN ELECTRIC CO.,LTD

适用范围 SCOPE OF APPLICATION

光伏自动重合闸，具有有电情况下自动合闸，停电情况下自动分闸。同时具有故障防合闸及过载和短路保护功能。适用于交流50Hz,额定工作电压AC230V,额定电流6A-125A的电路中对线路进行自动分、合闸控制。本产品广泛用于光伏与市电并网系统，当市电供电断路器自动重合实现市电与光伏发电并联使用，当市电断电后断路器自动断开阻断市电与光伏电并联（通俗说法：有电合闸，无电断开），以及用于人员难以接近的场合，维护人员不能及时到位的场合。也可以作为线路不频繁操作转换之用。



参数及技术性能 TECHNICAL SPECIFICATION AND PERFORMANCE

额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A
极数	1P+N、2P、3P+N、4P
自动合闸时间	≤3S
自动分闸时间	≤1S
合闸电压	U:220V×80%(176V±5V) U:380V×80%(304V±5V)
分闸电压	U:220V×20%(44V±5V) U:380V×20%(76V±5V)
额定工作电压	230V/400V
额定短路能力	6-10KV
运行短路分断能力	7500A
额定冲击耐受电压	6KV
介电强度	2500VAC, 1min
上电延时时间	4-6s
使用寿命	机械寿命≥30000次, 电气寿命≥10000次
工作温度	高温+70°C, 低温-40°C
雷击浪涌	严酷等级四级

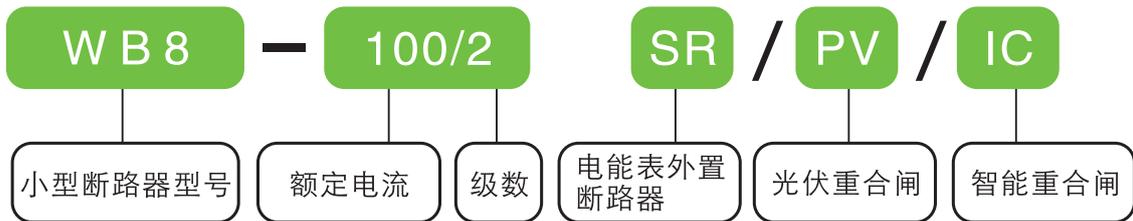
结构特点 STRUCTURAL FEATURES

- 故障防合闸更安全，所有极都有带过载保护、短路保护；
- 具有 **抗强磁** 干扰功能；
- 有电合闸，无电分闸；
- 拥有三项发明专利更放心；
- 安装便捷，外形尺寸宽度单极18mm，控制部分与断路器部分高度尺寸一致；
- 断路器有快速合闸功能且分断能力强。避免断路器在自动重合闸、分闸中因手柄带动速度快慢带来的不利影响，从而延长产品的使用寿命。

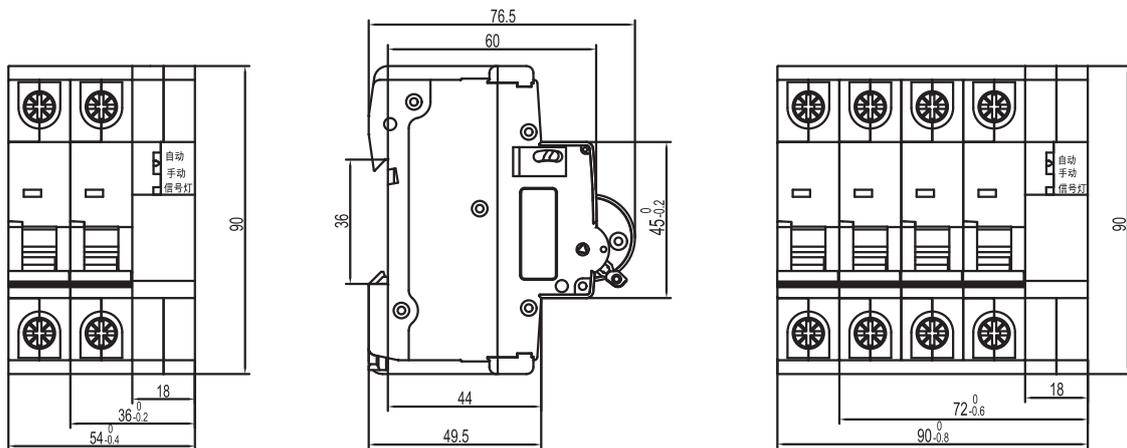
符合国家标准《GB10963.1-2005》

符合国家电网《Q/GDW11421-2015电能表外置断路器技术规范》

符合南方电网《费控电能表用外置断路器技术规范》



可单供电操部分，提供专利支持，与您共享市场



YQWL® 乐清市万联电器有限公司
YUEQING WANLIAN ELECTRIC CO.,LTD

地址：浙江省乐清市北白象工业区
Add:North baixiang Industrial Zone,Yueqing,
Zhe jiang Province
电话/Tel:+86577-62969006 13905874927
传真/Fax:+86577-62969955
Http://www.cjx2.com
E-mail:wlr3930@126.com