

金属大电流按钮
ONPOW62 系列

- 安装孔径：Φ19mm，Φ22mm
- 开关特性：慢动 | 单刀单掷。
- 产品特点：加厚银触点，加大镀银插脚，开关额定值可达20A/220VAC。
- 防护等级：IP40/IP67。



ONPOW62系列 型号说明

ONPOW62☆-□■◇/◆/△/▲/◎/※

对应符号	符号名称	具体说明
☆	安装孔径	19: Φ19mm / Φ22mm
□	开关组合	10: 1NO
■	操作类型	Z: 自锁按钮 / 无字母代表自复按钮
◇	带灯类型	E: 环形 / ET: 环形+电源符号 / 无字母代表不带灯
◆	接线类型	J: 接线插片
△	带灯颜色	R: 红 / G: 绿 / Y: 黄 / B: 蓝 / W: 白
▲	带灯电压	6V / 12~24V / 110V / 220V
◎	壳体材料	S: 不锈钢
※	防护等级	无字母表示IP40 / FP: IP67

注：请仔细阅读产品具体说明后，根据不同符号在该表中选取相应代号。

性能特征

工作环境温度	-25℃~+55℃(无冰冻), 开关本体周围必须空气流通
工作环境湿度	45~85%RH(无结露)
初始接触电阻	≤50mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ(500VDC)
最高耐压	1500伏，交流50赫兹，1分钟
耐焊锡热	320℃ 3秒
开关额定值	AC-15: 5A/220VAC AC-12: 20A/220VAC
机械寿命	100万次以上
电气寿命	5万次以上
基座材料	PA
螺母扭矩	约0.6Nm
操作压力	约6N
操作行程	约3.5mm
防护等级	IP40(IP67可定制),IK08

开关结构说明

型 式	示意图	符 号
X		
说明: 具有两个端子的双断点慢动触头开关		

灯珠规格

LED寿命	电流	允许电压波动范围	电路图
≥40000小时	≤15mA	DC: ±10% AC: ±20%	 内置保护电阻且灯珠接线无正负极区分。

带灯按钮引脚说明

	+、-脚为灯珠引脚，常规灯珠配置无正负极区分；灯珠与开关相对独立，可通过开关或外围电路控制灯珠状态。
--	--