



- 低漏电流
- 面板安装
- 过零电压和瞬时电压开关
- SCR 输出

XBP系列具有低漏电流，过零电压和瞬时电压开关的输出特性

由 Crydom 制造，通过 ISO 900 认证，表现优良，值得信赖。

输出规格 ^① 型号	XBP6025 XBPE6025 XBPW6025	XBP6050 XBPE6050 XBPW6050	XBP6060 XBPE6060 XBPW6060
工作电压 (47-63 Hz) (Vrms)	24-660	24-660	24-660
负载电流范围 ^② (Arms)	0.15-25	0.15-50	0.15-60
瞬时过电压 (Vpk)	1200	1200	1200
最大浪涌电流 (16.6ms) (A _{pk})	250	625	625
导通状态时最大压降在额定电流时 (V _{pk})	1.6	1.6	1.3
结点-基板热阻 (°C/W)	1.6	1.0	0.5
熔断用最大I ² t (8.3ms) (A ² s)	260	1620	1620
断开状态时最大漏电流 (在额定电压时) (mA)	1.0	1.0	1.0
断开状态时最小dv/dt (在额定电压时) (V/μsec)	500	500	500
最大导通时间 ^④	1/2周期	1/2周期	1/2周期
最大关断时间	1/2周期	1/2周期	1/2周期
最大负载时的功率因数 (最小)	0.5	0.5	0.5
输入规格 ^① 型号	XBP60XX	XBPE60XX	XBPW60XX
控制电压范围	3.5-15 Vdc	15-32 Vdc	4-32 Vdc
最大导通电压	3.5 Vdc	15.0 Vdc	4 Vdc
最小关断电压	1.0 Vdc	1.0 Vdc	1.0 Vdc
标称输入阻抗	300 Ohm	1.5 K Ohm	见注 5
典型输入电流	12 mA @ 5 Vdc	10 mA @ 15 Vdc	10 mA @ 12 Vdc
基本特性			
绝缘强度 50/60Hz 输入/输出/基板			2500 Vrms
绝缘阻抗 (最小) 500 Vdc			10 ⁹ Ohm
输入/输出最大电容量			1.0 pF
环境工作温度范围			-40 ~ 80°C
环境贮存温度范围			-40 ~ 125°C
机械特性			
重量 (典型)			3.0 oz. (85 g)
端子			螺钉、螺母已安装

© 2009 CRYDOM公司，规格变更恕不另行通知

①除非特别标明，所有参数都适用于25°C
 ②断态dv/dt根据EIA/NARM, RS-443标准13.11.1条测试
 ③需要加散热器
 ④对于瞬时开关型 (带R后缀)，导通时间为0.1ms
 ⑤输入电路包含动态电流限制



北京(Beijing) 010-68008 911 广东省深圳 0755-83656701 山东 0533-2855955

网上查询 www.shuntu.net www.Omrns.com.cn

继电器说明书 PDF [进口固态继电器经销商](#) SSR relay 现货



固态继电器品牌 CRYDOM 面板安装固态继电器 SSR 进口固态继电器
SSR 固态继电器 固态继电器选型

[SOLID-STATE RELAY](#) [INPUT](#) [OUTPUT](#)

固态继电器选型 固态继电器 固态继电器原理 什么是固态继电器
直流固态继电器 固态继电器资料 固态继电器型号 固态继电器交流
ssr 固态继电器 固态继电器价格 欧姆龙固态继电器 三相固态继电器

现货库存 Crydom 继电器, [relay stock](#)

[XBP4025](#); [XBP4050](#); [XBPE4025](#); [XBPE4050](#);

[XBPW4025](#); [XBPW4050](#); [XBP4025C](#); [XBP4050C](#);

[XBPE4025C](#); [XBPE4050C](#); [XBPW4025C](#); [XBPW4050C](#);

[XBP6025](#); [XBP6050](#); [XBPE6025](#); [XBPE6050](#); [XBPW6025](#);

[XBPW6050](#); [XBP6025C](#); [XBP6050C](#); [XBPE6025C](#); [XBPE6050C](#);

[XBPW6025C](#); [XBPW6050C](#); [XBP6060](#); [XBPE6060](#);

[XBPW6060](#); [XBP6060C](#); [XBPE6060C](#); [XBPW6060C](#);

快达 Crydom 继电器 快达固态继电器 快达继电器 PDF 说明书 [XBP XBPE XBPW 技术参数](#)