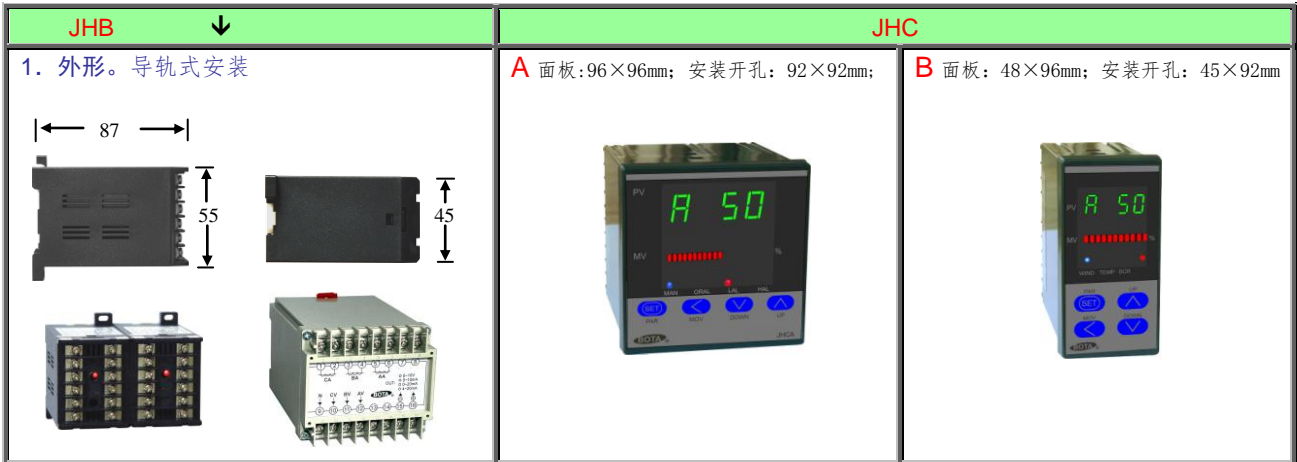


JH 系列常规/智能型可控硅触发器

JH 系列可控硅触发器分为柜内安装和盘面安装两类。柜内型采用导轨式安装，均采用高性能开关电源，可在极宽的电源范围内正常工作，适用于任何地区。具有多种控制输入和触发输出规格，盘装型具备 RS232、485 通信功能，可与各类自动化仪表、PLC、工控机等配套使用，广泛应用于电压（或电流）要求连续平滑调节、低电压大电流以及控制精度要求较高的单、三相控制系统，如采用硅碳棒或硅钼棒为加热体的电炉控温，直流电机调速，单、三相半波及全波整流等。

一、主要技术指标

- 控制输入：0-10mA、4-20mA、0-20mA、0~5V、1~5V、0~10V、开关量
- 软启/软关时间：0-300s 可设定（盘面安装型）
- 触发容量：[强触发型≤2000A 的可控硅]；[脉冲变压器触发型≤500A 的可控硅，加强型触发型≤1000A 的可控硅]；
- 电源电压：85~264V，没有同步要求
- 尺寸规格：



二、仪表型号功能一览表

JH	□	□	□	□	□	说明
系列号	基本型号	外形	触发类型	控制输入	附加功能	
	B					柜内安装式
	B1					AC18V 或 DC24V 供电柜内安装式，仅支持移相触发
	C					盘面安装式
		N				插拔式
		A				96×96mm；安装开孔：92×92mm；安装深度：100mm
		B				48×96mm 竖式；安装开孔：45×92mm；安装深度：100mm
			C1			单相或两相强触发型可控硅移相触发模块。触发容量 2000A
			C2			单相或两相脉冲变压器触发型可控硅移相触发模块。触发容量≤1000A。
			C3			三相三线制强触发型可控硅移相触发模块，自适应相序。触发容量 2000A
			C4			三相四线制强触发型可控硅移相触发模块，触发容量 2000A
			C5			触发双向可控硅的三相三线制移相触发模块，自适应相序。触发容量 2000A
			C7			三相半控脉冲变压器触发型可控硅移相触发模块，自适应相序。触发容量≤1000A
			C8			三相六路全控脉冲变压器型可控硅移相触发模块，自适应相序。触发容量≤1000A
			K4			单路可控硅周波触发模块。柜内安装型目前不支持
			K5			两路可控硅周波触发模块。柜内安装型目前不支持
			K6			三路可控硅周波触发模块。柜内安装型目前不支持
				1		0~10mA。盘面安装型无须指定
				2		4~20mA。盘面安装型无须指定
				3		0~20mA
				4		0~5V 或外接电位器
				5		1~5V。盘面安装型无须指定
				6		0~10V。盘面安装型无须指定
					N	无附加功能
					R	RS232 通信模块，仅盘面安装型具备
					S	RS485 通信模块，仅盘面安装型具备