

BBM-II 水泵保护模块用户说明书

V2.0

一、产品概述

BBM 系列潜水泵保护模块(以下简称保护器)，专为潜水泵保护配套而设计的产品，具有结构紧凑、保护灵敏、安装及维修方便等特点，在模块正面具有直观的故障指示。

二、技术参数

故障总输出：NO 型；NC 型（可选），触点 10A 220VAC

供电电源：12VDC；220VAC（可选）

功 耗：120mA

湿度预警：触点 10A 220VAC

重 量：约 0.1Kg

安装方法：DIN35 导轨安装

环境温度：-20℃~75℃

外形尺寸：112*55*44(mm)

环境湿度：90% 以下（无水珠凝结）

三、产品选型

BBM-II - 12 - NO - YS

YS:湿度输出，若需要此功能，请选型时选择此功能

NO: 故障时输出为闭合信号，无故障时输出为断开信号

NC: 故障时输出为断开信号，无故障时输出为闭合信号

12: 12VDC 模块供电

220: 220VAC 模块供电

BBM-II: 模块产品号

四、外形实物图

外形尺寸（长*宽*高）

112*55*44（mm）



安装方法：

控制器采用国际标准 DIN35 导轨安装, 镶嵌于控制柜板上, 用随机的紧固件锁定。

五、BBM-II 接线端子说明

模块 220VDC 供电接线端子图



模块 12VAC 供电接线端子图



BBM-II 型控制器共有 16 个端子，各端子说明如下：

保护器上面的接线端子：

- 1、2：总故障输出接点，继电器输出；（接点容量 10A 220V）
- 3、4：湿度预警信号输出，继电器输出；（接点容量 10A 220V）
- 5、6：电源输入端，12VDC 或 220VAC 供电，由型号决定。

保护器下面接线端子：

- 1、2：JS 浸水信号输入端；
- 3、4：XL 泄露信号输入端；
- 5、6：YS 湿度信号输入端；
- 7、8：WC 超温信号输入端；如不使用，应将其短接。
- 9、10：WZ 轴温信号输入端；小功率水泵一般不用，应将其短接。

保护器供电：电源指示灯亮。

六、保护器应用图

相关图纸与其它使用手册可在公司网站下载，网站 www.njklsw.com。