

英威腾变频器 英威腾变频器恒压供水 济南鑫丰

产品名称	英威腾变频器 英威腾变频器恒压供水 济南鑫丰
公司名称	济南鑫丰电器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区蓝翔路15号时代总部基地七区36号
联系电话	18615402760

产品详情

在冬季，环境温度较低，变频器控制柜内会出现凝露现象，该如何预防呢？下面就由英威腾核心经销商济南鑫丰电器给大家讲解。

1、加强通风，英威腾变频器gd200，保持电气柜内外空气快速流通，尽可能减少凝露凝结的几率，当然这样可能导致柜内温度较低，对于某些控制装置、元器件等来说，不允许在零下的低温环境中工作，因此这种方式的应用受到限制。

2、电气柜加强密封，气压加压，有条件时以氮气充入加压。但这样的缺点是柜内空气不流通，而且因空气密度加大导致开关触头拉弧时不容易息弧，对电气安全也有不利影响。

3、柜内装入电加热器，并以专门的凝露控制器控制加热器的启动和停止，温度低于设定温度或凝露温度时加热，但达到一定的温度是停止加热以防柜内温度过高对电气装置正常运行产生不利影响，保持柜内温度始终高于ludian温度，目前来说这种方式是最为有效的给力的凝露控制方式。

4、与上一种方式思路类似，但使用专业的电气柜空调实现电气柜内温度的控制高于ludian温度，效果上未必如第3种方式好，也不经济，英威腾变频器面板，但对于许多设备来说空调本来也是实现就要求的，并未额外增加东西，只是要注意冬季夏季空调的设定温度依据主要目的不同而需要人为调节。对于第3、4种方式均要求电气柜有较好的密封性和柜体保温性。

5、还有一个重要的辅助性措施就是在电气柜内各处放置吸湿剂、活性炭等物质，让其不断吸收空气内的潮气，降低水蒸气分压。不过要注意定期更换吸湿剂和活性炭，保持良好的吸附性能。当然无论采取什么措施都不要忘记选用具有适当的热隔离性能的柜体。

变频器运行过程中，英威腾变频器，有时候会出现发热的问题，那么为什么会出现发热问题呢？应该怎么解决呢？济南鑫丰电器作为英威腾核心经销商带大家了解以下内容：

变频器发热是由于外部的混灭而制造生的，以主电路为主，约占98%，管束电路占2%。为保证变频器正常牢靠运行，必须对变频器进行散热。首要方法有：

1、内装风扇散热：

内装风扇散热一般对于小容量的通用变频器使用。通过正确的安装变频器，可以使变频器的内装风扇的散热能力达到极大化。

2、风机散热

通过在安装变频器的控制箱内，增设若干台具有换气对流功能的风机，则可以大大提高变频器的散热效果，英威腾变频器恒压供水，降低变频器工作环境的温度。

3、空调散热

随着科技的进步，空调也逐渐被越来越多的应用到控制柜，控制箱的制作当中。也成为散热的重要手段之一。不过针对变频器这种设备选用该方式散热的很少，因为它的成本较高，体积相对较大，再由于通用变频器的容量在几kVA到几十kVA，容量不是特别大，很难将性价比做到让用户接受的程度，只有在特殊场合（如对工作环境要求的特别严格）以及容量特别大的变频器才采用这种方式。

变频器选择济南鑫丰电器

变频器使用中可能会出现这样或那样的问题，那么为了防止出现问题，就需要检查和维护。变频器在检查的时候需要怎样来检查和维护呢？下面就由英威腾核心经销商鑫丰电器为大家讲解。

搜检牵制电路板毗连有没有松动、电容器有没有漏液、板上线条有没有锈蚀、断裂等。管制电路上的电容器，通常是无奈丈量其理论容量的，只能遵照其外面情况、运行状况及皮相温升测度其性能黑白与寿命。

若其表面无异常气象产生，则可剖断为畸形。管教电路上的电阻、电感线圈、继电器、兵戈器的查抄，主要看有没有松动和断线，端子排是否有损伤，触点可否毛糙。

变频器选择济南鑫丰电器

英威腾变频器-英威腾变频器恒压供水-济南鑫丰(优质商家)由济南鑫丰电器设备有限公司提供。济南鑫丰电器设备有限公司（www.jnxfdq.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东济南的变频器、分

频器等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领济南鑫丰和您携手步入辉煌，共创美好未来！