

压力容器安全联锁装置 连锁装置 快开门安全连锁保护报警保护装置

产品名称	压力容器安全联锁装置 连锁装置 快开门安全连锁保护报警保护装置
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	2400.00/套
规格参数	加工定制:是 产地:山东 运输:专车
公司地址	山东省泰安市徂汶景区化马湾乡北崖村村委西500米
联系电话	18805488208 18805488208

产品详情

功能说明：

在快开门式压力容器快开门（盖）关闭时，启动安全销，到位后停止安全销，安全销在弹簧作用下插入快开门（盖）销孔，安全销到位。指示灯亮，“釜门闭合到位”指示灯亮，提醒操作人员容器可以升压。升压后脱离“零压”状态，进入“有压”状态，此时安全销（1）拔不出来，容器门（盖）无法打开。如果快开门（盖）未闭合正常，“釜门闭合到位”指示灯不亮，联动进气阀呈断电无法开启打压状态；“安全销”不到位，指示灯不亮，排气电磁阀无法关闭，呈排气状态，此时容器无法加压运行。

在压力容器完成一个生产过程需要开门时，先打开容器上主排气阀进行排气降压，当压力表指针降到零压时，控制器“零压”指示灯亮，光闪烁报警，提醒操作人员启动安全销（出销），“安全销”拔出销位，此时容器快开门方能安全打开。“安全销到位指示灯”熄灭。电磁阀打开。延时90秒（可调整），“安全销”弹回，排气电磁阀关闭，指示灯打开。

在完成一个生产过程，进出料工序后，重新启动“安全销”，关好快开门后自动延时断电，销子到位，指示灯亮，电磁阀关闭（不到位，则指示灯不亮，排气电磁阀不关闭，无法保压运行）；“釜门闭合正常”指示灯亮，允许进气阀开启打压蒸养（灭菌、消毒等）。

本安全联锁装置有超压声光报警和零压光闪烁报警的功能。当容器内压力超过设定的高工作压力时，控制器上“超压”指示灯亮，声光报警，防止容器超压爆炸，提醒操作人员排气降压，确保压力容器安全运行；当容器压力排空为零压状态时，光闪烁报警提醒操作人员允许开门操作，提高工作效率。

"压力容器安全联锁装置 连锁装置 快开门安全连锁保护报警保护装置"的类型为容器快开门保护装置，型号是YKL-1，测量精度为-0.1，适用范围是压力容器的单位，品牌为警钟，加工定制是是，外形尺寸为400×300×200（mm），测量范围是任意压力容器