

# 青海汽车尾板接触器图纸

生成日期: 2025-10-09

电机正反转是将其电源的相序中任意两相对调即可（我们称为换相），通常是V相不变，将U相与W相对调，为了保证两个接触器动作时能够可靠调换电动机的相序，接线时应使接触器的上口接线保持一致，在接触器的下口调相。由于将两相相序对调，故须确保二个KM线圈不能同时得电。由于将两相相序对调，故须确保二个KM线圈不能同时得电，否则会发生严重的相间短路故障，因此必须采取联锁。为安全起见，常采用按钮联锁（机械）与接触器联锁（电气）的双重联锁正反转控制线路。使同时按下正反转按钮，调相用的两接触器也不可能同时得电，机械上避免了相间短路。由于应用的接触器联锁，所以只要其中一个接触器得电，其长闭触点就不会闭合，这样在机械、电气双重联锁的应用下，电机的供电系统不可能相间短路，有效地保护了电机，同时也避免在调相时相间短路造成事故，烧坏接触器。浙江奥凯电气有限公司为您提供 新能源汽车尾板接触器设备。青海汽车尾板接触器图纸

工厂专业生产各式时间继电器、电磁继电器、电子继电器、大功率继电器、液位继电器、固态继电器、大功率继电器小型继电器、计时器、计数器、继电器等。继电器实质是一种传递信号的电器，它根据输入的信号达到不同的控制目的。继电器一般是用来接通和断开控制电器（电动机）。如在直流电动机里的电流继电器，当电流过小或过大时，它检测到这种电流信号后便控制电动机的启停。还有如热继电器、如电动机长期过载而使温度过高时，它便控制电动机停止青海汽车尾板接触器图纸新能源汽车尾板接触器设备，就选浙江奥凯电气有限公司，让您满意，欢迎您的来电哦！

测试方式测触点电阻:用全能表的电阻档，测量常闭触点与动点电阻，其阻值应为0，（用更加精确方式可测得触点阻值在100毫欧以内）；而常开触点与动点的阻值就为无穷大。由此可以区别出那个是常闭触点，那个是常开触点。测线圈电阻：可用全能表 $R \times 10\Omega$ 档测量继电器线圈的阻值，从而判断该线圈是否存在开路现象。置位电压、电流:找来可调稳压电源和电流表，给继电器输入置位电压，且在供电回路中串入电流表进行监测。慢慢调高电源电压，听到继电器吸合声时，记下置位电压和置位电流。为求准确，可以试多几次，置位电流取平均值，而置位电压要取较大值。复位电压、电流：也是像上述那样连接测试，给继电器输入复位电压，且在供电回路中串入电流表进行监测。逐渐调高供电电压，当听到继电器再次吸合的声音时，记下此时的电压和电流，亦可尝试多几次，复位电流取平均值，而复位电压要取较大值。

直流接触器的应用范围：1、在充电桩(机)中的应用：目前，主要用在直流充电桩、充电站或车载充电机。当接触器切断时，有充电桩与汽车的接通效果。断开时，阻隔充电桩与外部的衔接，起到有效防护效果。2、在电动汽车中的应用：当然，在电池跟逆变器之间，同样配有直流接触器。当系统停止运转之后，有阻隔作用，而系统运转时又有接通效果。当然，在车辆关闭或发生故障时，可以安全的把储能从车辆系统中分隔，有分断电路的效果。此外，在其它辅助回路中，起到用电控制器件的作用。浙江奥凯电气有限公司为您提供新能源汽车尾板接触器设备，有想法的可以来电咨询！

造成直流接触器触头接触电阻过大的原因很多，除上面介绍的原因外，还有以下几项：1、触头表面有灰尘、花毛、油脂及金属微粒。2、检修时将焊剂、松香等杂物残留在电器内，在高温下逸出的有机蒸汽污染了触头。3、触头表面生锈或被电弧烧蚀。4、环境潮湿，触头表面上的水气在低温时可能凝结成冰霜。5、周围介质中的腐蚀性气体和蒸汽对触头造成侵蚀，在触头表面被覆上有害的绝膜。6、触头电磨损和机械磨损。检测和排除触头接触电阻故障，按以下方法处理：浙江奥凯电气有限公司是一家专业提供新能源汽车尾板接触器设备的公司，期待您的光临！青海汽车尾板接触器图纸

浙江奥凯电气有限公司是一家专业提供 新能源汽车尾板接触器设备的公司，有需求可以来电咨询！青海汽车尾板接触器图纸

3.1额定线圈功率：指在线圈上施加额定电压时，线圈所消耗的功率，一般直流继电器以“W”表示，交流继电器以“VA”表示；

3.2额定电压：指为了使继电器正常工作需要在线圈上施加的电压，一般以“V”表示。对于极化继电器，应注意施加电压的方向性；

3.3动作（吸合）电压：指处于释放状态（对磁保持继电器为复归状态）的继电器，逐步升高线圈上的电压，当常开触点闭合时的电压，一般以“V”表示，约为额定电压的75%；

3.4释放电压：指处于动作状态的继电器，线圈上的电压从额定电压逐步降低，当常闭触点闭合时的电压，一般以“V”表示，约为额定电压的10%；

青海汽车尾板接触器图纸

浙江奥凯电气有限公司办公设施齐全，办公环境优越，为员工打造良好的办公环境。致力于创造高品质的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建奥凯电气,浙江奥凯电气产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。我公司拥有强大的技术实力，多年来一直专注于一般项目：机械电气设备制造；汽车零部件及配件制造；汽车零部件研发；摩托车零部件研发；摩托车零配件制造；家用电器研发；家用电器制造；智能仪器仪表制造；环境保护设备制造；机械设备研发；电子设备制造；电力电子元器件制造；电工仪器仪表制造；仪器仪表制造；普通露天游乐场所游乐设备制造（不含大型游乐设施）；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件制造；电子元器件与机电组件设备销售；电力电子元器件销售；电子设备销售；普通露天游乐场所游乐设备销售；环境保护设备销售；机械设备销售(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：货物进出口；技术进出口(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。的发展和创新，打造高指标产品和服务。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造高品质的高压直流接触器，低压直流接触器，电源总开关，充电连接器。