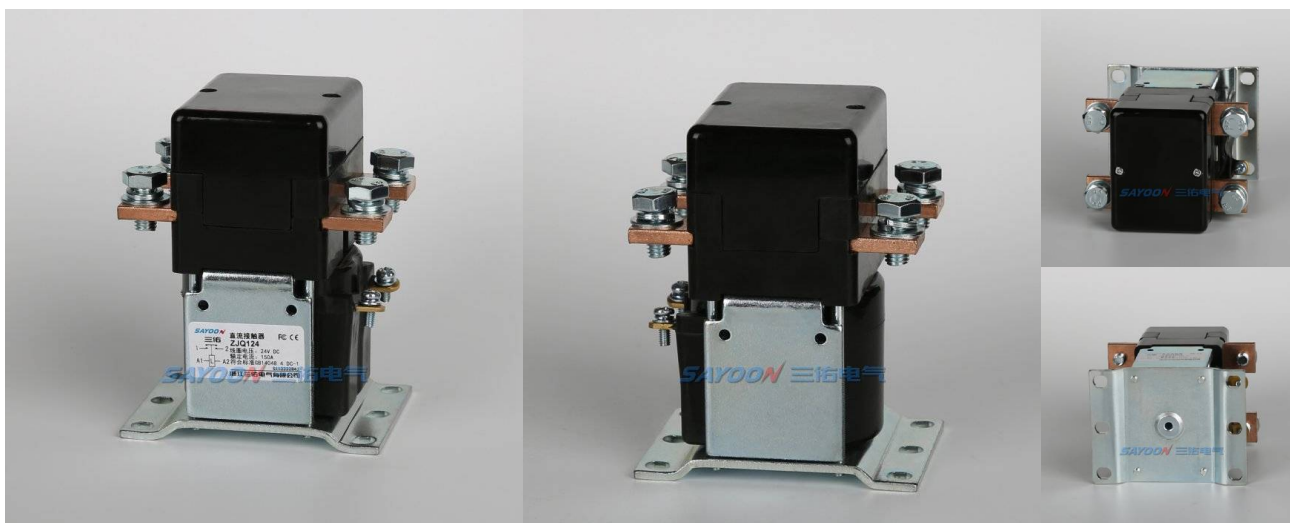


直流接触器

ZJQ1_ 直流接触器



用途

该产品具有一路常开触点，适用于直流电路，可用于蓄电或整流电源供电，它起电源开关作用，广泛用于操纵牵引，泵电动机以及其它电动车的电源开关操作。

ZJQ1	□	-□	-□
1	2	3	4
1	产品型号：一常开150A		
2	线圈额定电压：6V, 12V, 24V, 36V, 48V, 60V, 72V, 84V, 120V, 150V, 220V等		
3	P: 带防护盖(默认)		
4	工作制：C0 连续；INT 工作制		

机械能力及使用环境

触点引出端M8拧紧力矩(N.m)	≥9.0为宜
线圈引出端M4拧紧力矩(N.m)	≥1.2为宜
环境温度	-25~+70°C
相对湿度	+20°C 98%
固定处的震动频率	3G、1~50Hz 振幅0.5mm
冲击	(60~100)次/分、加速度≤4g
海拔高度	2000米
安装方向	任意
防护等级	IP40 (等效IEC60947)

订货需知

每只净重	1480克
每箱数量	20只
安装支架种类	立式

订单下单说明

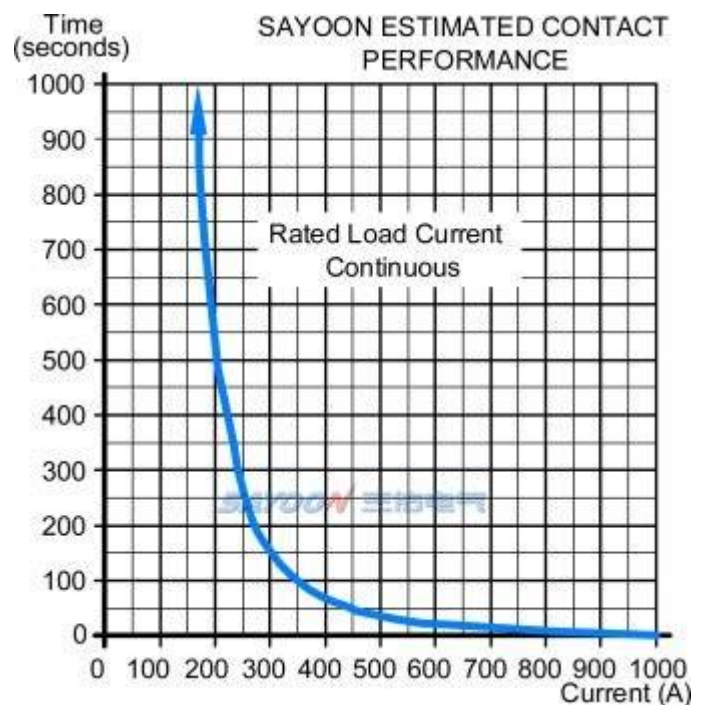
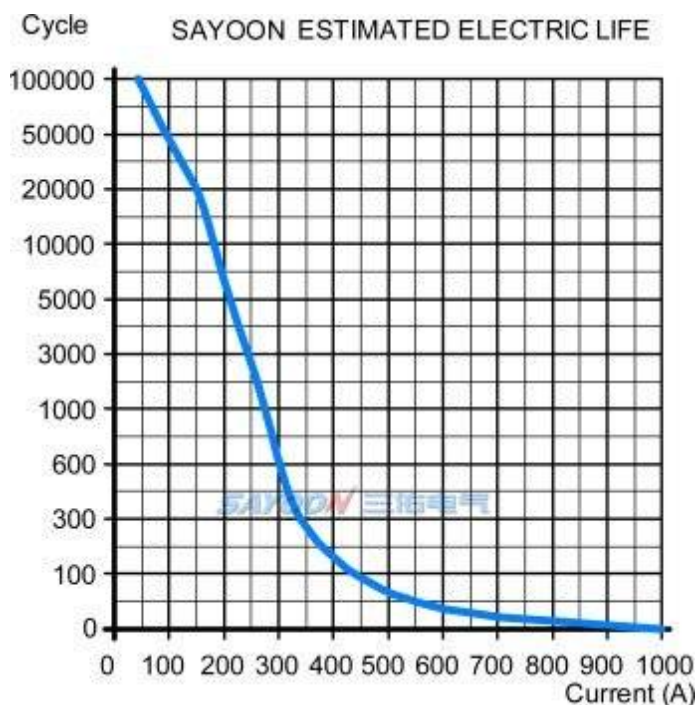
订货时请写明如下内容: 名称, 完整型号, 控制线圈电压规格, 安装架类型, 是否带辅助触头, 定货数量。例如: 直流接触器 CZQ150A/24V 100只, 表示负载额定电流150A, 线圈控制电压24V, 不带辅助, 默认安装支架, 购买100只。特殊电压规格产品, 如用户需要可以特殊订货。

■ 技术参数

(版本 1.38)

三佑产品型号	ZJQ1_
触点形式	一常开
线圈额定电压(DC V)	6V, 12V, 24V, 36V, 48V, 60V, 72V, 84V, 120V, 150V, 220V等
触点额定电压(DC V)	≤80V
触点48V电路额定负载电流(DC-1)	150A
100A负载下主触点接触压降	≧80mV
(20±5)°C下, 冷却吸合动作电压(V)	≧70%
(20±5)°C下, 冷却释放动作电压(V)	≧35%, ≦5%
40°C线圈工作电压范围	0.8-1.2Us
通电动作时间	30毫秒
断电释放时间	6毫秒
触点接通最大弹跳时间	10毫秒
触点断开最大弹跳时间	3毫秒
绝缘电阻	20MΩ
抗电强度	50Hz/60Hz 1000VAC 1minute
主触头最大通断能力(通电5ms)	1000A/5ms at 48V/DC
线圈功耗(W)	20-35
线圈温升(K)	≤80
引出端温升(K)	≤65
电寿命	20000次
机械寿命	30万次
工作规范	连续或者断续

■ 负载特性曲线图



■ 功能特点

适用于电动叉车、电瓶车、牵引车、挖掘机、砖瓦机、清洁车、汽车空调、通讯电源、不间断电源、电镀电源等系统电控电路的开关控制，具有体积小、负载容量大，使用寿命长，维护简单等特点，深受用户欢迎。该产品按照部标JB2286-78、JB3974-85、YD / 585-92、YD / T512-92要求；经厂内和有关试验单位试验，满足部标规范要求，用户多年使用，最大限度地满足用户需要，质量可靠。