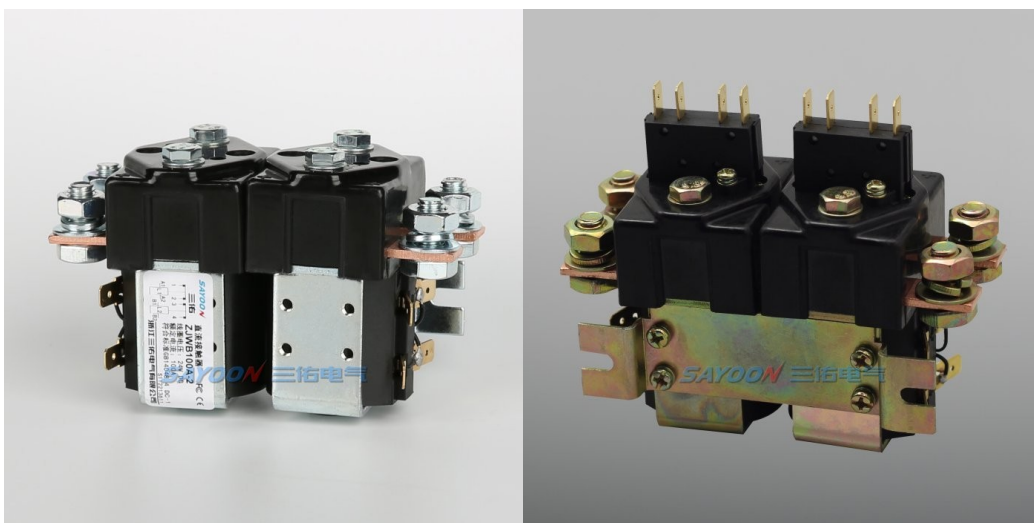


ZJWB200A-2 直流接触器



用途

该产品具有二路常闭触点，适用于电信通信设备、程控电源、工程机械、电瓶车、火车、船舶、不间断电源等电控系统。

<u>ZJWB</u>	<u>200A</u>	<u>-2</u>	<u>-S</u>	<u>-C</u>	<u>-M</u>	<u>-□</u>	<u>/24V</u>
1	2	3	4	5	6	7	8
1	产品型号						
2	额定电流						
3	电路结构：双联，四常闭						
4	辅助开关：无-不带辅助开关；S-带辅助开关						
5	横吹磁场						
6	安装支架类型：M卧式(默认)						
7	其它功能代号：I:带抑制二极管，R:负载预充电阻，C0:连续工作制，IN:断续工作制						
8	线圈额定电压：6V, 12V, 24V, 36V, 48V, 60V, 72V, 84V, 120V, 150V, 220V等						

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
线圈引出端力矩(N.m)	≥0.8为宜
环境温度	-25~+70℃
相对湿度	+20℃ 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	1684克
每只毛重	1724克
每箱数量	20只
外箱尺寸（长宽高cm）	35*29*28
安装支架种类	M卧式（默认）

订单下单说明

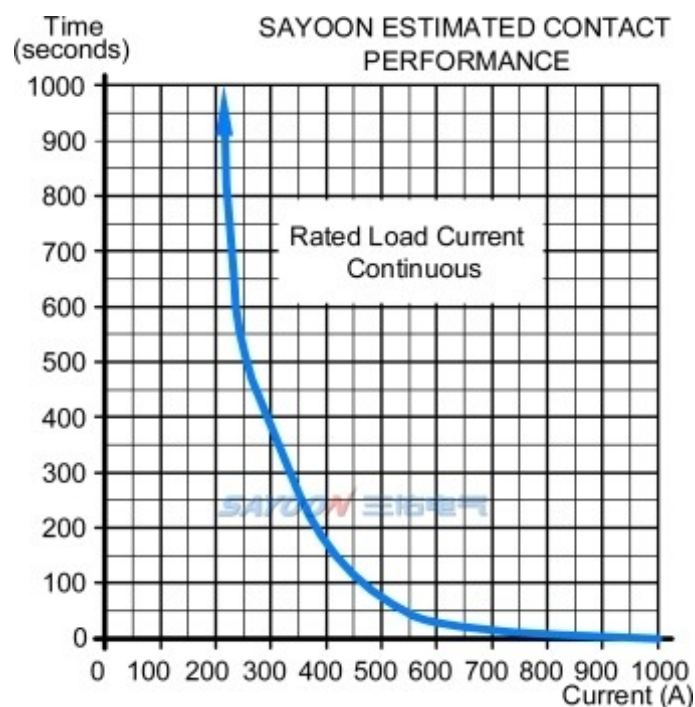
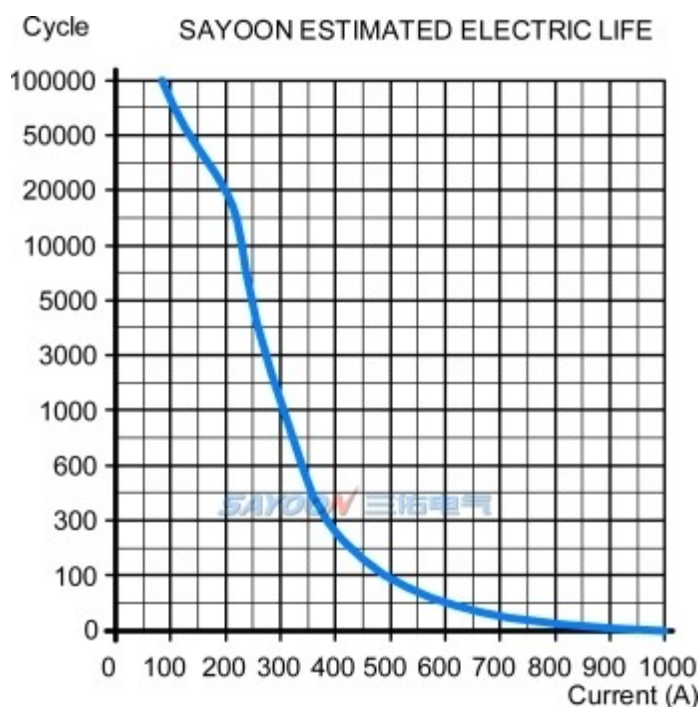
订货时请注明如下内容:名称,完整型号,控制线圈电压规格,安装架类型,是否带辅助触头,定货数量。例如:直流接触器CZWB200A-2/24V 100只,表示负载额定电流200A,线圈控制电压24V,不带辅助,默认安装支架,购买100只。特殊电压规格产品,如用户需要可以特殊订货。

技术参数

(版本 1.39)

三佑产品型号	ZJWB200A-2
触点形式	二常闭
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)	200A
100A负载下主触点接触压降	≧80mV
(20±5)℃下, 冷却吸合动作电压 (V)	≧70%
(20±5)℃下, 冷却释放动作电压 (V)	≧35%, ≦5%
40℃线圈工作电压范围	0.8-1.2Us
通电动作时间	40毫秒
断电释放时间	10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	2万次
机械寿命	30万次
工作规范	连续或者断续(默认)

负载特性曲线图

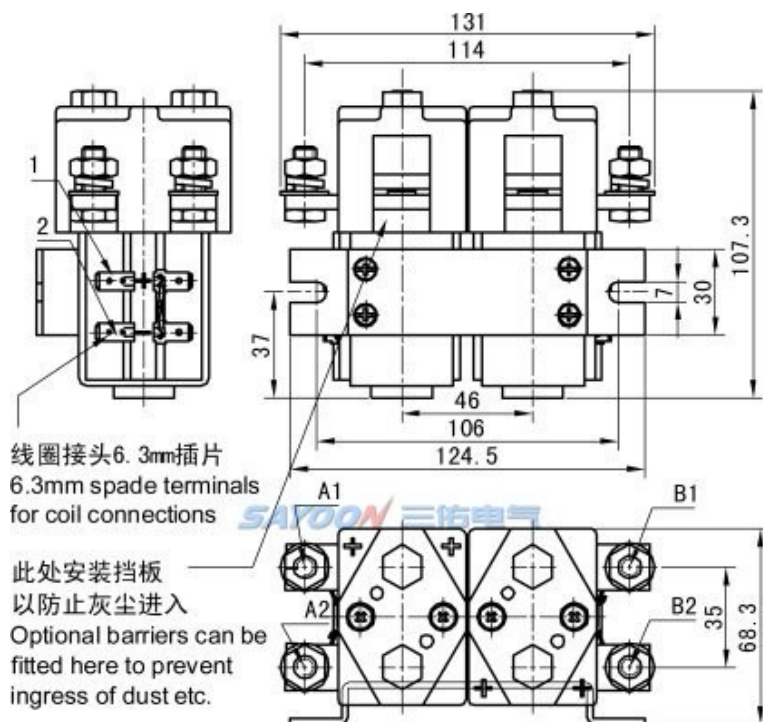


其它技术参数

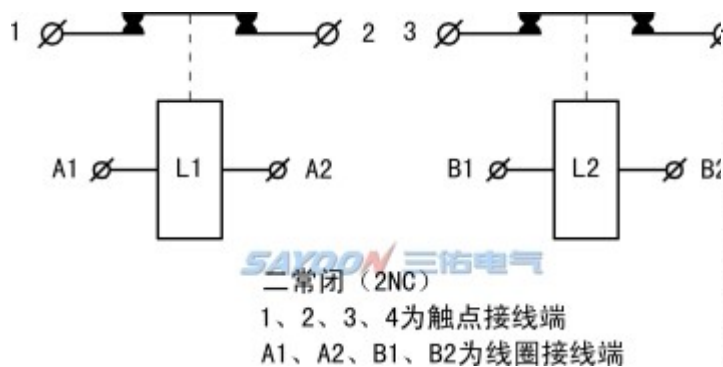
触点材料	银合金
负载接线端子类型	M8螺丝
线圈接线端子类型	6.3mm插片
辅助触点额定负载 (可选件)	2A/48VDC, 5A/24VDC
检测机构认证	CE, FCC

注: 由于考虑到用户的使用环境不同, 要求的性能重点不同, 为更好提升产品的综合性能, 三佑可能会对直流接触器的线圈参数、起跳电压、温升等做相应调整。以上参数仅做参考, 详细请参考三佑直流接触器选用指南及使用可靠性手册。

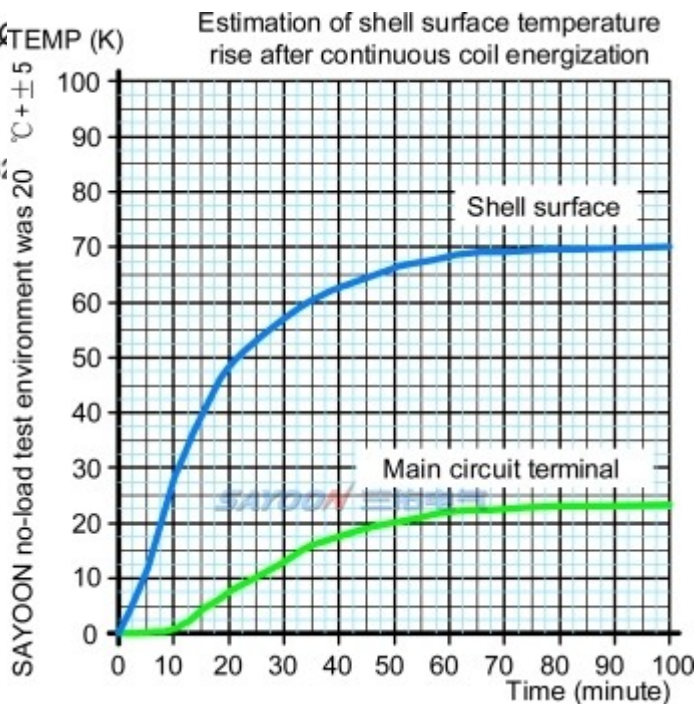
尺寸图



线路原理图



温升曲线图



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。