



BCZ5-400
接触器

沈阳二一三控制电器

The best value comes from the integrity of
Successful & working perfectly.



企业介绍



企业官网

<https://www.sy213.com>

BCZ5-400接触器

适用于额定工作电流400A，额定绝缘电压150V，非带载切换电路中，主要用于程控电源、不间断电源（UPS）系统，电动叉车、牵引车等工业车辆及其它直流电源控制系统中。

产品特点

- 本产品设计结构紧凑、坚固；体积小、重量。
- 触头设计采用环保材质，无镉双断点银合金桥式触头；
- 使用本产品不需要外加过电压吸收装置，可达到EMC需求；
- 具有浪涌抑制器，线圈控制电压适用范围宽；

应用环境

该产品应用广泛，可用于电动叉车供电系统、AGV搬运机器人控制系统。应急电源，工程车辆供电电源控制、石油化工领域、船舶电力推进系统、动力电池、储能变流器等一系列直流场合。

执行标准

- GB/T 14048.1 低压开关设备和控制设备第1 部分：总则。
- GB/T 14048.4 低压开关设备和控制设备第4-1 部分：接触器和电动机起动器机电式接触器和电动机起动器（含电动机保护器）



实

BCZ5 - 400 / 10 DC24V

含义 ①②③④ ⑤ ⑥ ⑦

①B：企业代号

②C：接触器

③Z：主触头电压为直流

④5：设计序号

⑤400：额定工作电流400A

⑥10：常开常闭主触点1NO+0NC

01：常开常闭主触点0NO+1NC

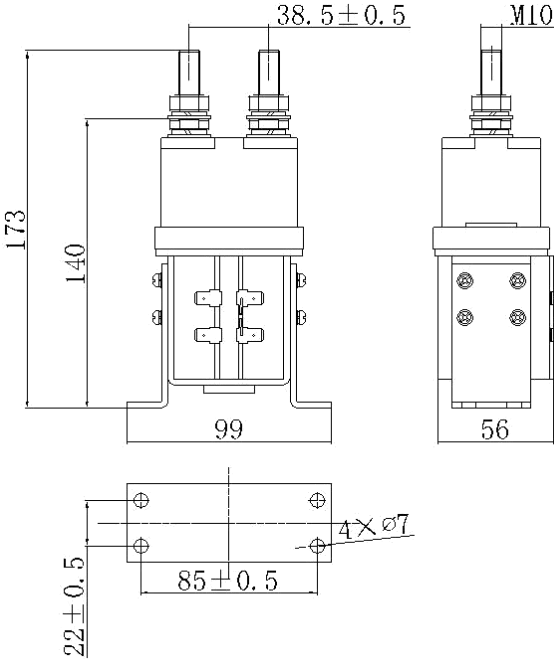
⑦DC24V：线圈控制电压（可选见参数）

技术参数	BCZ5-400
额定工作电流Ie	400A
额定绝缘电压	150V
工频耐受电压	1890V 1min
额定分断能力	48V 400A
触点材料	AgSnO ₂
触点接触压降	100A负载下不大于100mV
线圈控制电压Us	24VDC 48VDC 72VDC可订制
线圈功耗	12W
线圈控制电压范围	(80%-110%) Us
机械寿命	2,000,000次
冲击振动	25g (6ms, 半正弦波) (IEC60068-2-6, IEC60068-2-27)
安装位置	垂直, 水平 (禁止倒置)
重量	< 1.6kg

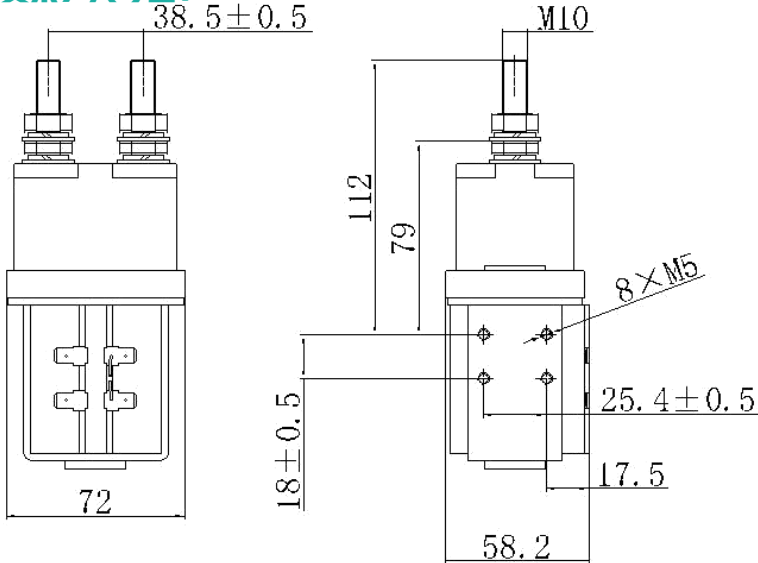
电路原理图：



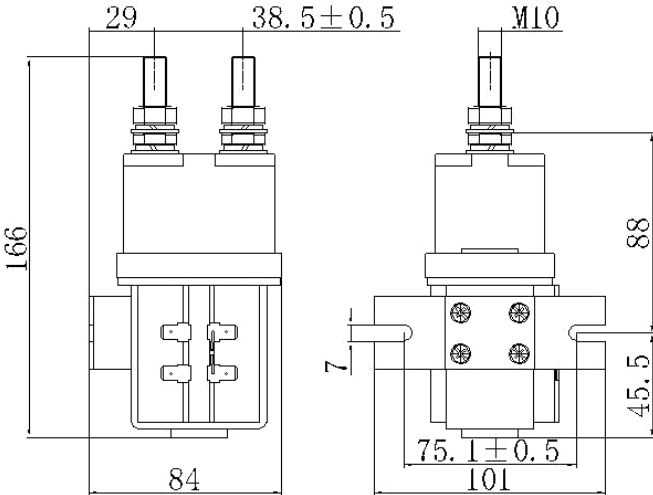
BCZ5-400常规尺寸图:



BCZ5-400 (无安装支架) 尺寸图:



BCZ5-400卧式尺寸图:



沈阳二一三 控制电器制造有限公司

有关我们的产品和服务的详细信息，请访问我们的网站-或给我们打电话！

中国·辽宁沈阳沈北新区蒲河路83号

电话：

+86 024-88213213

+86 15898381702

官网www.sy213.com

电子邮件sy213@sy213.com

QQ:188213213 / 978213213



轨道交通系统及其他工业系统应用电气元件

接触器

- 单极和多极直流接触器
- 高压交流/直流接触器
- 电池供电车辆和电源
- 铁路应用接触器
- 直流紧急断开开关
- 特殊接触器满足各类客户要求

断路器

- 交流/直流应用。
- 具有不同功能的模块化和易于安装的内部配件。
- 微型/小型断路器、塑壳断路器。
- 具有多种保护功能，有长延时、瞬时、短延时和接地故障(包括零序电流和剩余电流保护)保护。

熔断器

- 敞开式、半封闭式、管式和喷射式熔断器
- 结构简单、使用方便、价格低廉
- 高压熔断器和低压熔断器
- 限流特性好，分断能力高

连接器

- 按照行业标准制造的连接器
- 连接器适合通信工程的特殊要求(MIL连接器)电池供电电机的
- 充电连接器和系统的铁路工程的
- 连接器，包括UIC连接器
- 特殊连接器适合客户的要求

我们保留在不经事先通知的情况下进行技术变更的权利。选型时请及时与我们取得联系