原装ABB IRC5机器人示教器摇杆 操纵杆

产品名称	原装ABB IRC5机器人示教器摇杆 操纵杆
公司名称	广州子锐工业机器人技术服务有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:ABB机器人 型号:JC2000-0049 型号:JC2000-0040 JC2000-0003
公司地址	广州市天河区吉山新路街8号吉邦科技园3栋2楼
联系电话	020-22172341 13697418385

产品详情

原装abb irc5机器人示教器摇杆
操纵杆、abb机器人示教器操纵杆详情咨询广州子锐工业机器人技术服务有限公司。陈小姐：13697418385
.

abb机械手是通过示教盒上的键控和显示功能,使操人员顺利实现对变位机运动的示教控制,并把位置信息反馈给操作人员，实现人机交互的功能.是abb机器人操作必不可少的主要控制部件，abb机器人示教盒摇杆，abb机器人示教编程器操纵杆是abb机器人示教器的核心部件之一。abb机器人示教盒摇杆/操纵杆因使用频繁，且示教盒使用时容易摔落，故障率一般是机器人所有部件有较为高的，机器人一般为进口，无备件或严格控制成本的用户造成非常大的生产影响。

操纵杆的基本原理是将塑料杆的运动转换成机器人示教盒能够处理的信息。摇杆/操作杆基本设计包括一个安放在带有弹性橡胶外壳的塑料底座上的操纵杆。在底座中操纵杆正下方位置装有一块电路板。电路板由一些“ 线路 ”组成，并且这些线路连接到几个接触触点。摇杆/操作杆运用电磁场相互感应的原理,利用初级线圈与次级线圈不同的相对位置产生不同的感应电压信号,再通过后续电路的滤波,放大等处理,最终给出操纵杆的手柄位置信号. 由于该操纵杆为了更好的提供示教器/手柄位置信号的准确性以及稳定性,pml生产的电感式操纵杆输出信号中除了必要的x轴,y轴等位置信号之外,还包含了:手柄中心位置信号,手柄工作异常信号,x轴反向互补信号,y轴反向互补信号等等.

出售原装现货abb机器人示教盒摇杆、abb机器人教导盒操纵杆，常见型号为：

1）、jc2000-0049

t(spl)-xyz-popop-25-spl-spl-n ；

2）、jc2000-0040

jc2000 abb xyz reddcod angle（16.5）；

3）、jc2000-0003

jc2000- t(spl)-xyz-popop-25-spl

4）、abb机器人m2000示教编程器摇杆/m2000教导盒操纵杆

5）、abb机器人irc5 m2004示教盒操纵杆/irc5 m2004示教器摇杆

abb机器人示教盒操纵杆xyz轴不良或不灵详情可咨询广州子锐工业机器人技术服务有限公司，出售原装abb机器人示教盒摇杆jc2000-0049，abb机器人手柄jc2000-0040操纵杆，abb示教编程器jc2000-0003摇杆，abb机械手m2000示教器老款摇杆，abb机器人irc5 m2004示教盒摇杆，abb机器人示教器操纵杆等。

供应abb机器人配件：

abb机器人i/o主板 dsqc328a

abb机器人安全检测板 dsqc509 3hac5687-1

abb控制柜smb电池 3hac16831-1

abb电路板 dsqc540 3hac14279-1

电路板 dsqc532b 3hac023447-1/01

电路板 dsqc503a 3hac18159-1

abb控制柜主机箱 3hac025097-001/008

abb机器人 g2电源 3hac12928-1

abb电源模块 3hac-4296-1

abb机械手电机伺服卡 dsqc236d

abb机器人本体电机伺服卡，外部轴 dsqc236c

abb机器人的计算机电路板 dsqc335

abb机器人控制柜主计算机电路板 dsqc325

abb输入/输出电路板 dsqc223

abb教面板 abb teach panel

abb m941400外部轴伺服电机 ts130/6-30-t-pmb-3707

3hac15887-2 、3hab8101-19 、3hab8101-18 、3hac10828-10、3hac037635-1

abb伺服驱动单元 3hab8101-18/09c

abb 伺服驱动单元 3hab8101-19/07e

机器人电缆包卡块 3hac021601-001

机器人电缆包辅助 3hac15960-1

变压器 3hac11668-4

abb控制柜电路板 dsqc541 3hac14363-1/00

motor（4轴含齿轮头） 3hac15889-2

otor（5轴含齿轮头） 3hac17484-10

dsqc 564c ide flash module 256 3hac022104-006

abb按键 3hnm05345-1

abb示教盒 急停 3hab5171-2

abb 机器人i/o主板 dsqc327a

abb 安全检测板 dsqc504 等，详情咨询广州子锐工业机器人技术服务有限公司。

联 系 人：陈经理

联系电话：020-22172341

传 真：020-32887675

手 机：13697418385

邮 箱：gzzirui@126.com