凌科SRX模块替换 DSQC1030配置说明

适应于robotware版本6.XABB机器人





▶ 1.模块通电DC24V

■ 2.网线连接,机器人主机插X4(LAN2)□,即 原DSQC1030插□处。





- 1.点控制面板--配置--主题-- I/O
 EtherNet/IP Device 双击
- ▶ 2.点添加

手动 LAPTOP-UEB1B782	防护装置停止 己停止(2/2)(速度 100%)	XXX X	
☆ 控制面板 - 配置 - 1/0			
每个主题都包含用于配置系统的不同类型。			
当前主题: I/O			
选择您需要查看的主题和实例类型。			Enable
Access Level	Cross Connection	1 회 14 곳 14	
Device Trust Level	DeviceNet Command		<u>el</u>
DeviceNet Device	DeviceNet Internal Device	e	
EtherNet/IP Command	EtherNet/IP Device		
Industrial Network	Koute		Hold To Ru
Signal	Signal Safe Level		
System Input	System Output		
文件 主題	显示全部	关闭	
월 自动生 ▶ 控制置铁			
三 レ (i) ^手 动 LAPTOP-UEBIB782	防护装置停止 己停止 (2 / 2) (速度 100%)	Baxx >	
控制面板 - 配置 - I/0 - EtherNet/IP Device	8		
目前类型: EtherNet/IF	Device		
新增或从列表中选择一个进行编辑或 删除。			Ensh
编辑 添加	删除	后退	Hold I
● 自动主 ● 拉利菌板			3

3.机器人配置

 3.修改如图参数,修改参数后点击确定, 然后重启机器人

▶ 待模块连接成功后配置信号即可。

PWR(绿色)	ERR(红色)	RUN(绿色)	说明
0	0	0	电源异常
•	•	0	通讯接口故障
•	0	•	模块成功进入运行 (operate) 状态, 成功与主站建 立循环数据交互。

表7系统状态指示 🔵 表示绿灯常亮 🛑 表示红灯常亮 🔵 表示不亮

■ く 「 」 手动 LAPTOP-UEB1B782	防护装置停止 己停止 (2 / 2) (速度 100%)	
 控制面板 - 配置 - I/O - EtherNet/IP Dev:		
新增时必须将所有必要输入项设置为一	一个值。	
双击一个参数以修改。		Enable
使用来自模板的值:	ABB Local I/O Device	
参数名称	⟨默认≻	
- Name	ABB Local I/O Device	
Network	ABB Local I/O Device + Digital	
StateThenStartup	ABB Local I/O Device + Analog	Hold To Bun
TrustLeve1	ABB Local I/O Device + Relay	
Simulated	0	
	确定 取消	00
을 自动生 👂 控制菌板		
三 マ Laptop-URBIB782	防护装置停止 己停止 (2 / 2) (速度 100%)	
空制面板 - 配置 - 1/0 - EtherNet/IP Devic	ce - 添加	
新增时必须将所有必要输入项设置为一	个值。	
双击一个参 教以修改。		
使用来自模板的值:	ABB Local I/O Device 🔹	Chapte -
参数名称	值 11 到 15 共 28	
Label	ABB Local I/O Device	
Address	192. 168. 125. 2	
Vendor ID	75	
Device Type	7	Hold To Run
Product Code	65021	
Output Assembly	150	
Input Assembly	100	
Output Size (bytes)	2	
Input Size (bytes)	2	
Configuration Assembly	151	



▶ 1.如右图进行接线配置

	1.1	F IN	Fanri	× .
信号名称	端子	编号	信号名称	
输入0	0	8	输入0	-
输入1	1	9	输入1	-
输入2	2	Α	输入2	
输入3	3	В	输入3	-
输入4	4	С	输入4	_
输入5	5	D	输入5	-
输入6	6	Е	输入6	-
输入7	7	F	输入7	
公共端	S/S	S/S	公共端	2
容	NC	NC	容	- linis

输出X5 PNP

	1144		_		
	信号名称	端子编号		信号名称	
负载	输出0	0	8	输出0	
负载	输出1	1	9	输出1	<u>約</u> 較
<u>0.8</u>	输出2	2	A	输出2	
<u>\$</u>	输出3	3	В	输出3	_ <u>\$8</u> _
<u>0.8</u>	输出4	4	С	输出4	<u>848</u>
<u>88</u>	输出5	5	D	输出5	<u>_84</u> _
<u></u>	输出6	6	E	输出6	<u></u>
2AVDC	输出7	7	F	输出7	<u>各教</u> 24VDC
4	24V	L	L	24V	+ >
	OV	M	М	OV	