

华成电控与东元驱动器端子

三五轴控制器接口			东元JSDA伺服驱动器接口		
引脚号	信号定义	信号说明	引脚号	信号定义	信号说明
10	P+	正转脉冲输出	14	Pulse	指令脉冲输入1
11	P-		15	/Pulse	
13	S+	反转脉冲输出	16	Sign	指令脉冲输入2
14	S-		17	/Sign	
2	A+	A相脉冲输入	35	PA	分周输出A相
3	A-		36	/PA	
4	B+	B相脉冲输入	37	PB	分周输出B相
5	B-		38	/PB	
6	Z+	Z相脉冲输入	39	PZ	分周输出Z相
7	Z-		40	/PZ	
1	+24V	+24V电源	47	DICOM	外接控制电源+
9	GND	+24V电源地	48, 49	IG24	外接控制电源-
8	SON	伺服使能	1	SON	伺服启动
15	ALRM	异警发生	18	ALM+	伺服异常
引线出来控制刹车继电器线圈（输出0V）			21	INP	定位完成信号（需调节）

参数	设定值	说明
Cn001	2	控制模式选择
Cn005	8000	编码器输出脉冲
Cn025		负载惯量比
Cn026		刚性设定

参数	设定值	说明
Pn301.0	1	位置脉冲命令型式选择
Pn314	0或1	电机正反转
Pn316.2	0/1	编码器输出脉冲取反
Pn302	1	电子齿轮比分子1
Pn306	1	电子齿轮比分母

Hn514.0	4	机械刹车信号
---------	---	--------