

B1/B2/M1 系列伺服驱动器命名说明

(V1.02)

一、B1/B2 伺服驱动器说明

1、B1/B2 伺服驱动器命名

EPS - B1 - 0D75 A A - □□□□

伺服驱动器名称：EPS 【1】 【2】 【3】 【4】 【5】

【1】 伺服驱动器系列

记号	规格
B1	B1 系列

【2】 驱动器功率

记号	规格
0D20	200W
0D40	400W
0D75	750W
0001	1.0KW
01D5	1.5KW
02D2	2.2KW
0003	3.0KW
04D5	4.5KW
05D5	5.5KW
07D5	7.5KW

【3】 额定输入电压

记号	规格
A	220V
B	380V

【4】 硬件版本

记号	规格
A	光电型硬件版本
R	旋变型硬件版本

【5】 工厂代码

记号	规格

2、B1/B2-平台 1 工厂代码说明

□ □ □ □

【1】 【2】 【3】 【4】

【1】 选配（硬件）

记号	规格
0	通用型(平台 1)
1	DB 带继电器
2	双向输入光耦
3	带 DB 带双向光耦

【2】 选配（通讯）

记号	规格
0	无总线
1	EtherCAT 总线
2	PowerLink 总线
3	CANopen 总线

【3】 选配（外观）

记号	规格
0	带公司标识
1	无公司标识

【4】 选配（软件）

记号	规格
0	通用型
1	定制软件 1
2	定制软件 2

3、B1/B2-平台 2 工厂代码说明

□ □ □ □
【1】 【2】 【3】 【4】

【1】选配（硬件）	
记号	规格
A	通用型(平台 2)

【2】选配（通讯）	
记号	规格
0	无总线
1	EtherCAT 总线
2	PowerLink 总线
3	CANopen 总线

【3】选配（外观）	
记号	规格
0	带公司标识
1	无公司标识
2	功率特殊改制

【4】选配（软件）	
0	通用型
1	DB 带继电器
2	双向输入光耦
3	带 DB 带双向光耦
4	CPLD 使用 LCMX02-2000HC

注：A000 型驱动器默认都可带 5000ppr 及通讯型编码器；

3、相关说明

- 1、旋变版本、E 型机箱 (>=11KW) 无平台的区别（工厂代码第一位无 A、B、C）；
- 2、工厂代码第一位描述中：平台 1 表示主芯片为 TI 芯片；平台 2 表示主芯片为 ADI 芯片；

二、M1 伺服驱动器说明

1、M1 伺服驱动器命名

EPS - M1 - 080808 A A - □□□□
伺服驱动器名称：EPS 【1】 【2】 【3】 【4】 【5】

【1】伺服驱动器系列		【2】驱动器功率		【3】额定输入电压	
记号	规格	记号	规格	记号	规格
M1	M1 系列	0808	A\B 双轴<=750W	A	220V
		1515	A\B 双轴 1/1.5KW		
		1508	A 轴 1\1.5KW B 轴<=750W		
【4】硬件版本				【5】工厂代码	
记号	规格	080808	A\B\C 三轴<=750W	记号	规格
A	光电型硬件版本	151515	A\B\C 三轴 1/1.5KW	0000	通用规格：具备模拟量、脉冲输入
		150808	A 轴 1/1.5KW BC 轴<=750W	A000	通讯型：无 CN2 接口
		151508	AB 轴 1/1.5KW C 轴<=750W		

2、M1 工厂代码说明

【1】选配（硬件）		【2】选配（通讯）		【3】选配（外观）	
记号	规格	记号	规格	记号	规格
0	通用型		保留	0	带公司标识
1	DB 带继电器			1	无公司标识
2	双向输入光耦				
3	带 DB 带双向光耦, 隔离通讯				
A	RS485 通讯型：无 CN2 接口				
		【4】选配（软件）			
		0	通用型		
		1	定制软件 1		
		2	定制软件 2		

附录:

◆ EPS-B1 驱动器工厂代码一览

工厂代码	说明
0000	通用型号 1: TI 平台, 但旋变、11KW 以上的也是 ADI 平台
A000	通用型号 2: ADI 平台
1000	TI 平台带继电器版本
A001	ADI 平台带继电器版本
0010	TI 无标产品
A010	ADI 无标产品
0020	TI 改制型号产品, 无公司标识, 其他公司标识
A020	ADI 改制型号产品, 无公司标识, 其他公司标识

◆ EPS-B2 驱动器工厂代码一览

工厂代码	说明
0000	通用型号 1: TI 平台
A000	通用型号 2: ADI 平台, 旋变、11KW 以上的也是 ADI 平台
1000	TI 平台带继电器版本
A001	ADI 平台带继电器版本
0001	TI 平台带通讯型编码器
A000	ADI 平台都可带通讯型编码器
0010	TI 无标产品
A010	ADI 无标产品
0020	TI 改制型号产品, 无公司标识, 其他公司标识
A020	ADI 改制型号产品, 无公司标识, 其他公司标识

◆ EPS-M1 驱动器工厂代码一览

工厂代码	说明
0000	通用型号: 位置、速度、转矩控制
A000	通讯型; 只有隔离型 RS485 通讯, 无 IO 等信号输入
3000	带双向光耦、隔离通讯、继电器版本; 适用于通讯型+IO 输入型;