

42/57/86 閉環電機驅動器 HB808C/HB860H 二相混合伺服驅動器

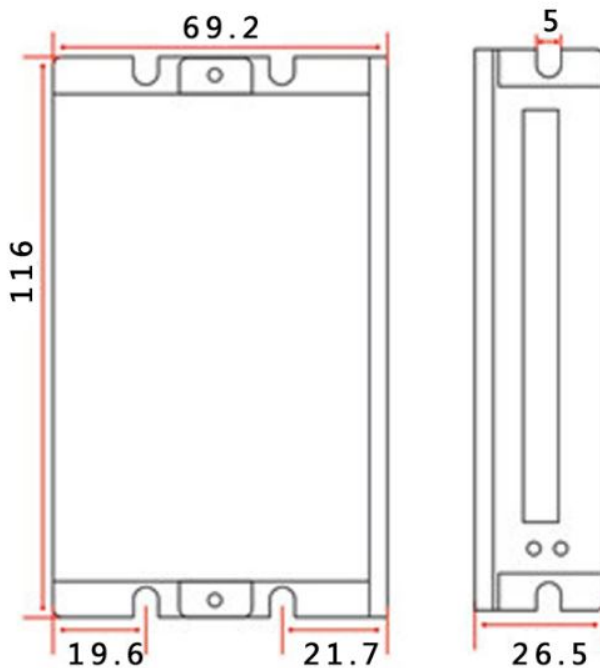
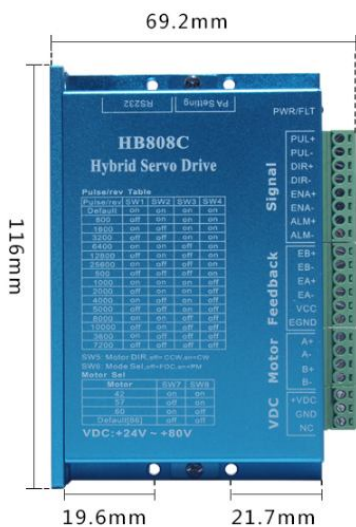
HB808C 驱动器

(可驱动47、57、60系列闭环步进电机)



- PUL+: 脉冲信号正端
 - PUL-: 脉冲信号负端
 - DIR+: 方向信号正端
 - DIR-: 方向信号负端
 - ENA+: 使能信号正端
 - ENA-: 使能信号负端
 - ALM+: 报警信号正端
 - ALM-: 报警信号负端
 - EB+: 编码器B正
 - EB-: 编码器B负
 - EA+: 编码器A正
 - EA-: 编码器A负
 - VCC: 编码器电源正端
 - EGND: 编码器电源负端
 - A+: 电机A正
 - A-: 电机A负
 - B+: 电机B正
 - B-: 电机B负
 - +VDC: 电源接入正端
 - GND: 电源接入负端
 - NC: 不接任何信号
- (电源端: DC24-80V)

外形尺寸图



勝特力材料 886-3-5773766
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

1.1 控制端口

采用绿色 8Pin 的 3.81mm 间隔端子

引脚号	信号	功能	说明
1	PUL+	脉冲正输入端	兼容 4.5V~28V 电平信号
2	PUL-	脉冲负输入端	
3	DIR+	方向正输入端	
4	DIR-	方向负输入端	
5	ENA+	使能正输入端	
6	ENA-	使能负输入端	
7	ALM+	报警信号正输出端	集电极开路 OC 输出, 最大上拉电平 24V, 最大输出电流 100mA
8	ALM-	报警信号负输出端	

1.2 电源端口

采用绿色 3Pin 的 3.81mm 间隔带螺钉端子(注意电源正负极, 勿正负极接反!!!)

引脚号	信号	功能说明
1	+VDC	电源输入正端, 输入电压为 24~80Vdc
2	GND	电源输入负端
3	NC	不接任何信号

1.3 电源端口

采用绿色 6Pin 的 3.81mm 间隔带螺钉端子(注意电源正负极, 勿正负极接反!!!)

引脚号	信号	功能说明
1	EB+	编码器信号 B+输入
2	EB-	编码器信号 B-输入
3	EA+	编码器信号 A+输入
4	EA-	编码器信号 A-输入
5	VCC	驱动器+5V 输出, 给编码器供电
6	EGND	驱动器 GND 输出, 给编码器供电