



1	U	电机U相
2	V	电机V相
3	W	电机W相
4	PE	接地
5	DC+	输入电源正极
6	DC-	输入电源负极

1	485A+	485通信正端
3	485B-	485通信负端
5	GND	通信公共地
2	CANH	CAN通讯
4	CANL	CAN通讯

1	DO1+	输出端子01
2	DO1-	
3	DO2+	输出端子02
4	DO2-	
5	DI1	输入端子01
6	DI2	输入端子02
7	DI3	输入端子03
8	DICOM	输入公共端
9	DIR+	方向+/CW+
10	DIR-	方向-/CW-
11	PIU+	脉冲+/CCW+
12	PIU-	脉冲-/CCW-

1	+5V	增量式编码器
2	0V	
3	U	
4	V	
5	W	
6	A	
7	B	
8	Z	

产品型号		SDP01-B002CB-12
额定功率 (W)		0-100
额定电流RMS (A)		2
峰值电流RMS (A)		4
瞬时峰值电流持续时间 (S)		3
额定输入电压 (V)		12-48
最大输入电压 (V)		60
通信方式	总线	CANopen, Modbus
	脉冲	脉冲+方向位置控制
	调试	AltMotor调试软件
编码器端子		8芯
电机反馈		增量式编码器
数字I/O	输入	隔离3路
	输出	隔离2路
电机控制		位置、速度、电流三环控制, 电流环5us, 位置/速度环200us
故障保护		短路、过流、过温、过压、欠压、超速、编码器通讯异常等

CONFIRMED/ACCEPTED BY CUSTOMER				品名	
COMPANY CHIEF'S SIGNATURE				空心病电机驱动器	
(客户确认/接受)					
(盖章/签字)					
TOLERANCE		±0.3/±3*	版本	年月日	变更内容
制图/DRAWN					设计
设计/DESIGNED					备注 NOTE
审核/CHECKED					REV. A
承认/APPROVED					THIRD PARTY REFLECTION
		比例 SCALE 1:1	物料号	SDP01-B002CB-12	
		单位 UNIT mm	型号		
		上海四禧电机制造有限公司			SHEET 1/1