



CN1	
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

CN5		
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	DI COM	输入公共端
9	DIR+	方向+/CW+
10	DIR-	方向-/CW-
11	PUL+	脉冲+/CCW+
12	PUL-	脉冲-/CCW-

CN8	
1	+5V
2	0V
3	A-
4	A+
5	B-
6	B+
7	Z-
8	Z+
9	W
10	V
11	U
12	

增量式编码器

产品型号		SDP01-B002CB-11
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	
总线	CANopen, Modbus	
脉冲	脉冲+方向位置控制	
调试	ALIMotor调试软件	
编码器端子	12芯	
电机反馈	增量式编码器	
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				变更内容		品名	
COMPLAINT CHIEF'S SIGNATURE (盖章/签字)				版本		空心病电机驱动器	
TOLERANCE ±0.3/±3°				年月日		设计	
SCALE 1:1				变更内容		备注 NOTE	
UNIT mm				物料号		RE.V. A	
SCALE 1:1				型号		THIRD ANGLE PROJECTION	
UNIT mm				SDP01-B002CB-11		1/1	
承 认 / APPROVED				上海四禧电机制造有限公司			
设计/DESIGNED				SHEET			
审核/CHECKED				1/1			