



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+
2	DO1-
3	DO2+
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	
位置、速度、电流三环控制, 电流环5us, 位置/速度环200us		
短路、过流、过温、过压、欠压、超速、编码器通讯异常等		

CONFIRMED/ACCEPTED BY CUSTOMER				CONFIRMANT CHIP SIGNATURE				品名			
(客户确认/接受)				(盖章/签字)				空心杯电机驱动器			
TOLERANCE		±0.3/±3°		版本	年月日	变更番号	设计	备注 NOTE		RE V.	A
制图/DRAWN		比例 SCALE		物料号		变更内容		设计		THIRD ANGLE PROJECTION	
设计/DESIGNED		单位 UNIT		型号		物料号		设计		1/1	
审核/CHECKED		mm		SDP01-B002CB-11		物料号		设计		1/1	
承认/APPROVED		上海四禧电机制造有限公司		物料号		物料号		设计		1/1	