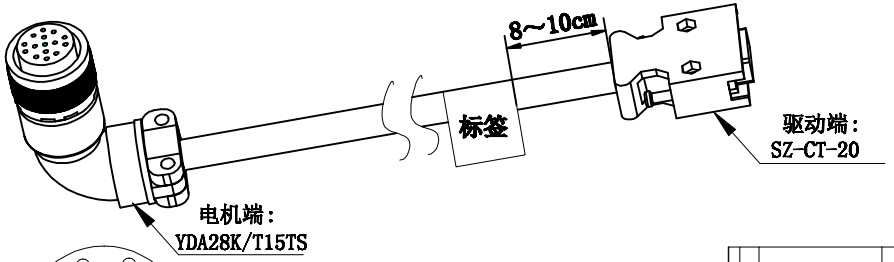
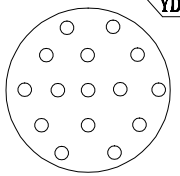
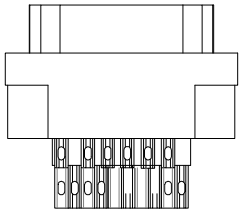
版次	更 改 内 容	处数	分区	设计	审核	批准	日 期
A							







	2 红	1屏蔽线		
5绿	4蓝	3 黑		
9黄黑	8绿黑	7蓝黑	6黄	

10 黑	8 红	6黄	4绿	2蓝	
	9	7	5黄黑	3绿黑	1蓝黑

11	13	15	17	19	
	12	14	16	18	20

接线定义

驱动端：SZ-CT-20	颜色	信号	色码	电机端：YDA28K/T15TS
8	红	+5V		2
10	黑	0		3
2	蓝	A+		4
4	绿	B+		5
6	黄	Z+		6
1	蓝黑	A-		7
3	绿黑	B-		8
5	黄黑	Z-		9
金属外壳	屏蔽线			1

材料表

名称	型号	数量	料号
线	2*0.3+3*0.2	1	4308-0004
连接器	SZ-CT-20	1	4109007-0022
编码器插头	航插 15芯	1	7096-0063
线卡	XK-14	1	4014-0002
不干胶标签纸	42*57.8*1000	1	6606-0025

工艺要求：

1. 线长根据订单
2. 驱动器端和电机端必须焊接屏蔽线。编码器线缆的屏蔽层两端抽头作为PE，一端焊接在电机端的1针上，一端焊接在驱动器端插头SZ-CT-20的金属外壳上。弯头尾部向自己，插孔朝上，观察1（PE）号脚位为3点钟方向。
3. 电机端剥线长为3.5cm，驱动端剥线长为3cm。

名称	编码线	料号	
标签格式		型号	BB-031
BB-031 东菱/B/编码线-□M		绘图	孙维民
		日期	14.08.06
东菱技术有限公司			