



- 说明:
1. 机柜需安装一对侧板。
  2. K1、K2为ETS系统电源，K1上贴“UPS”标识，K2上贴“厂用电”标识，K3上贴“220VDC”标识，在PLC模块和继电器上贴相应的标识。
  3. 两个DP连接器串接，作为2个DP从站接入DEH系统，两DP连接器连线长度1米，接到DEH柜长度10米，做好接地线。（10米线接进端，再经1米短线出，进另一个）

ETS柜设备表

序号	名称	规格型号	数量	单位	位号及说明
1	威图机柜	PS 4000S系列/187.738, 含底座28x48, 200, 带玻璃视窗, 详见图纸	1	面	
2	空开	正泰, NB7-2P-C10A	2	个	K1, K2
3	24点DI 16点DO CPU模块	西门子, 6ES7 216-2BD23-0XB8/CPU 226 CN	2	个	A1, B1
4	Profibus-DP从站模块	西门子, 6ES7 217-0AA22-0XA0	2	个	A2, B2
5	数字量输入/输出模块 (DI/DO)	西门子, 6ES7 223-1PH22-0XA8	8	个	A3, A4, B3, B4, A5, B5, A6, B6
6	DC24V电源模块	SM910	2	个	A1, B1
7	旋转按钮头 (黑色)	上海二工, LA39-A-CX/K	15	个	
8	普通按钮头 (红色)	上海二工, LA39-A-/r	3	个	
9	按钮中座	上海二工, Z1	18	个	
10	按钮开关座	上海二工, C20 (2带开触点)	18	个	
11	指示灯 (220VAC) 红色	上海二工, AD16-220/R31	2	个	HD1, HD2
12	指示灯 (220VDC) 红色	上海二工, AD16-220/r28	1	个	HD3
13	带灯继电器 (含座)	MY2NJ-DC24V+底座PYF08A-E	35	套	J1~J22, J26~J38
14	继电器 (含座)	MM2XP-DC24V+底座8PFA	2	套	J101~J102
15	带灯继电器 (含座)	MY4NJ-DC24V+底座PT14A-E	3	套	J23~J25
16	带灯继电器 (含座)	MY2NJ-AC220V+底座PYF08A-E	2	套	10, 20
17	继电器 (含座)	MM2XP-DC220V+底座8PFA	1	套	40
18	带灯继电器 (含座)	LY4NJ-DC24V+底座PT14A-E	2	套	J103, J104
19	带灯继电器 (含座)	LY2NJ-AC220V+底座PTF08A-E	1	套	30
20	指示灯 (24V) 红色	上海二工, AD16-220/r23	30	个	LD1~LD15, SC1~SC15
21	按钮招牌框	乐清三利, SFB01	15	个	B-1~15
22	DP专用接头	深圳欣辰, BA41	2	个	
23	直流空开	梅兰日兰, C65H-DC-C10A/2P	1	个	K3
24	按钮保护盖	上海二工, F3-1	1	个	
25	直流继电器	Reliance (德力龙), SY ED 30000170241146a1	2	个	KM1~KM2
26	直通型接线端子	魏德米勒, SAK6EN	8	个	TB6
27	保险端子	魏德米勒, ASK1EN (3A)	约20	个	TB1-1~20
28	接线端子	魏德米勒, SAK2.5EN	约218	个	TB-21~40, TB3, D1~D4
29	保险端子	魏德米勒, ASK1EN (2A)	约5	个	TB0-60
30	开关端子	魏德米勒, SAKTR4	约33	个	TB0-10~50, TB0-70~80
31	插装整流二极管	1N4007	约1	个	V1
32		机柜铭牌	2	个	
33		机柜铭牌	2	个	
34		机柜铭牌, 设计见图纸	2	个	

杭州和利时自动化有限公司			山西潞安ETS工程			施工图
设计	汤奔奔	15.06.30	#4机ETS柜布置图			
审核	谈武	15.06.30				
批准	张超	15.06.30				
工艺会签	张广平	15.06.30	版本号	BHG-14070003/01-E1-001-03	D	第1页 共2页 B15-P11-004576