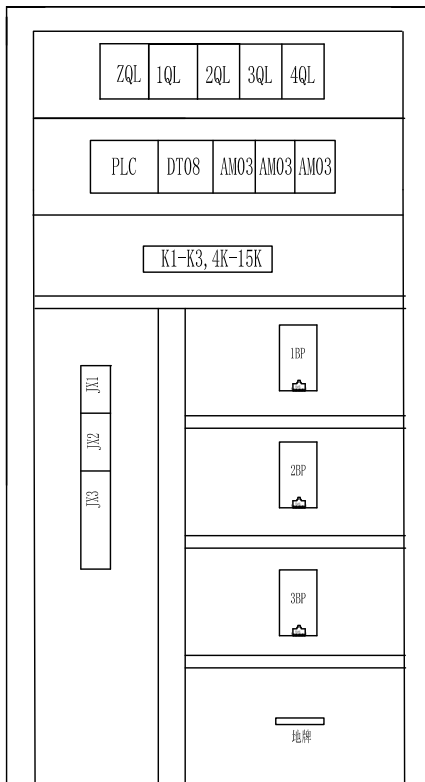


定量给料控制系统

TP
触摸屏

滁州市志明电气有限公司

面板布置图



内部布置图

柜体：1800*600*400, 强电走右边弱电走左边

位号 No.	名 称 Name	订 货 号 (型号) Order No.	数量 Qty	备 注 Remark
1	柜体：1800*600*400		1	
2	24V 电源DC	HDR-30-24 1. 5A	1	明纬
3	放大器	ZM-DWV	3	滁州志明
4	端子	2. 5mm ²	78	魏德米勒
	端保险子	4 mm ²	0	
5	CPU ST20 DC/DC/DC	6ES7288-1ST20-0AA0	1	西门子
6	EM DT08	6ES7288-2DT08-0AA0	1	西门子
7	EM AM03	6ES7288-3AM03-0AA0	3	西门子
8	变频器	D740-1. 5KW	3	三菱
9	继电器 K1-K3 4K-15K	AC220V	3	正泰
		DC24V	12	
10	断路器 1QL-3QL	C10A/4P	3	正泰
11	断路器 4QL	C10A/1P	1	正泰
12	断路器 ZQL	C32A/4P	1	正泰
13	触摸屏	TP	1	西门子
14	地排		1	正泰
15				

借(通)用件登记

CAD 制 图

旧底图总号

底图总号

签 名

日 期

滁州市志明电气有限公司

AH-CZZM-GB-PD03

YKS-2019-07

CZZM
— 志明电气 —

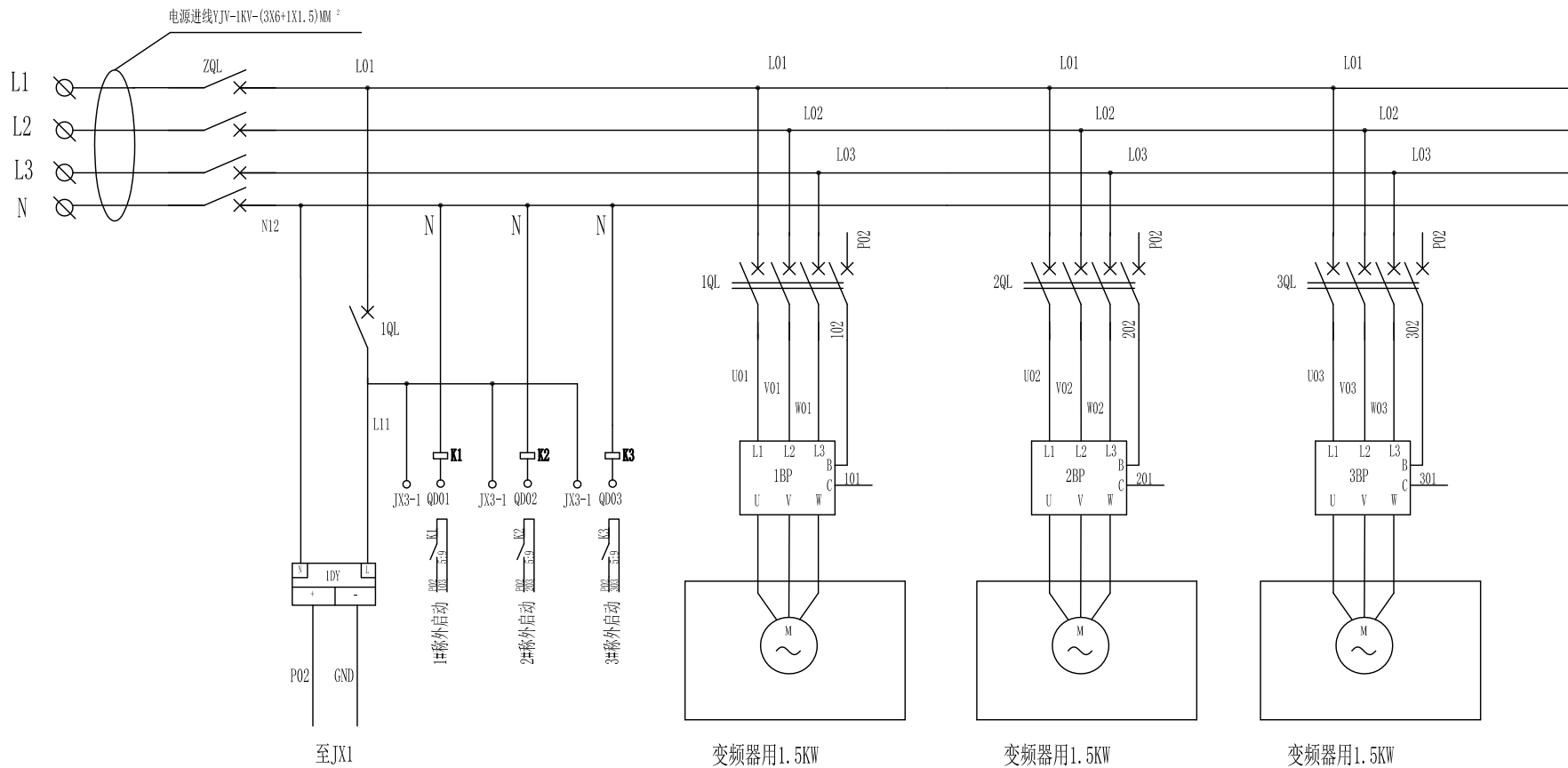
一控三加中控

滁州市志明电气有限公司

第 1 张

共 4 张

					设 计		标准化	
					审 核		批 准	
标记	处数	更改文件号	签名	年 月 日	工 艺		日 期	



JX1				
柜内接线	1	P02	24V	○
	2	P02	24V	○
	3	P02	24V	○
	4	GND	0V	○
	5	GND	0V	○
	6	GND	0V	○

P02	DY-V+
P02	PLC-L+
P02	JX3-13 JX3-17 JX4-13 JX4-17 JX5-13 JX5-17
GND	DY-V-
GND	PLC-M
GND	JX3-14 JX3-18 JX4-14 JX4-18 JX5-14 JX5-18

借(通)用件登记

CAD 制 图

旧底图总号

底图总号

签 名

日 期

					设 计		标准化	
					审 核		批 准	
标记	处数	更改文件号	签名	年 月 日	工 艺		日 期	

滁州市志明电气有限公司

AH-CZZM-GB-PD03

YKS-2019-07

CZZM
— 志明电气 —

一控三加中控

滁州市志明电气有限公司

第 2 张

共 4 张

JX3									
柜内接线	1	L11	L11, 驱动信号	1#称驱动（无源点）					
	2	QD01	K1:14, 驱动信号						
	3								
	4	BT1A	4K:5, 备妥信号	1#称备妥					
	5	BT1B	4K:9, 备妥信号						
	6	YX1A	5K:5, 运行信号	1#称运行					
	7	YX1B	5K:9, 运行信号						
	8	GZ1A	6K:5, 故障信号	1#称故障					
	9	GZ1B	6K:9, 故障信号						
	10	LJ1A	7K:5, 累计信号	1#称累计					
	11	LJ1B	7K:9, 累计信号						
12									
13	PQ2	24V	A	1#称重量电源					
14	GND	0V	B						
15	ZL1+	EM1-0+, 重量信号	C	1#称重量信号					
16	GND	EM1-0-, 重量信号	D						
17	PQ2	24V	E	1#称速度电源					
18	GND	0V	F						
19	SD01	SD01, 速度信号	G	1#称速度信号					
20	1WGD	EM1-1+, 称给定量		1#称外给定量					
21	1GND	EM1-1-, 称给定量							
22	1L1FK1+	EM1-0, 称流量反馈		1#称流量反馈					
23	1L1FK1-	EM1-0M, 称流量反馈							
JX4									
柜内接线	1	L11	L11, 驱动信号	2#称驱动（无源点）					
	2	QD02	K2:14, 驱动信号						
	3								
	4	BT2A	8K:5, 备妥信号	2#称备妥					
	5	BT2B	8K:9, 备妥信号						
	6	YX2A	9K:5, 运行信号	2#称运行					
	7	YX2B	9K:9, 运行信号						
	8	GZ2A	10K:5, 故障信号	2#称故障					
	9	GZ2B	10K:9, 故障信号						
	10	LJ2A	11K:5, 累计信号	2#称累计					
	11	LJ2B	11K:9, 累计信号						
12									
13	PQ2	24V	A	2#称重量电源					
14	GND	0V	B						
15	ZL2+	EM2-0+, 重量信号	C	2#称重量信号					
16	GND	EM2-0-, 重量信号	D						
17	PQ2	24V	E	2#称速度电源					
18	GND	0V	F						
19	SD02	SD02, 速度信号	G	2#称速度信号					
20	2WGD	EM2-1+, 称给定量		2#称外给定量					
21	2GND	EM2-1-, 称给定量							
22	1L1FK2+	EM2-0, 称流量反馈		2#称流量反馈					
23	1L1FK2-	EM2-0M, 称流量反馈							

JX5									
柜内接线	1	L11	L11, 驱动信号	3#称驱动（无源点）					
	2	QD03	K3:14, 驱动信号						
	3								
	4	BT3A	12K:5, 备妥信号	3#称备妥					
	5	BT3B	12K:9, 备妥信号						
	6	YX3A	13K:5, 运行信号	3#称运行					
	7	YX3B	13K:9, 运行信号						
	8	GZ3A	14K:5, 故障信号	3#称故障					
	9	GZ3B	14K:9, 故障信号						
	10	LJ3A	15K:5, 累计信号	3#称累计					
	11	LJ3B	15K:9, 累计信号						
12									
13	PQ2	24V	A	3#称重量电源					
14	GND	0V	B						
15	ZL3+	EM3-0+, 重量信号	C	3#称重量信号					
16	GND	EM3-0-, 重量信号	D						
17	PQ2	24V	E	3#称速度电源					
18	GND	0V	F						
19	SD03	SD01, 速度信号	G	3#称速度信号					
20	3WGD	EM3-1+, 称给定量		3#称外给定量					
21	3GND	EM3-1-, 称给定量							
22	1L1FK3+	EM3-0, 称流量反馈		3#称流量反馈					
23	1L1FK3-	EM3-0M, 称流量反馈							

HBM传感器接线

Z6FD1-*KG

1号放大器接线图

3号放大器接线图

2号放大器接线图

注：双传感器的秤上面的两只传感器量程必须一致

					设计		标准化		滁州市志明电气有限公司	AH-CZZM-GB-PD03	CZZM — 志明电气 —	一控三加中控	第 4 张
					审核		批准			YKS-2019-07		滁州市志明电气有限公司	共 4 张
标记	处数	更改文件号	签名	年 月 日	工 艺		日期						