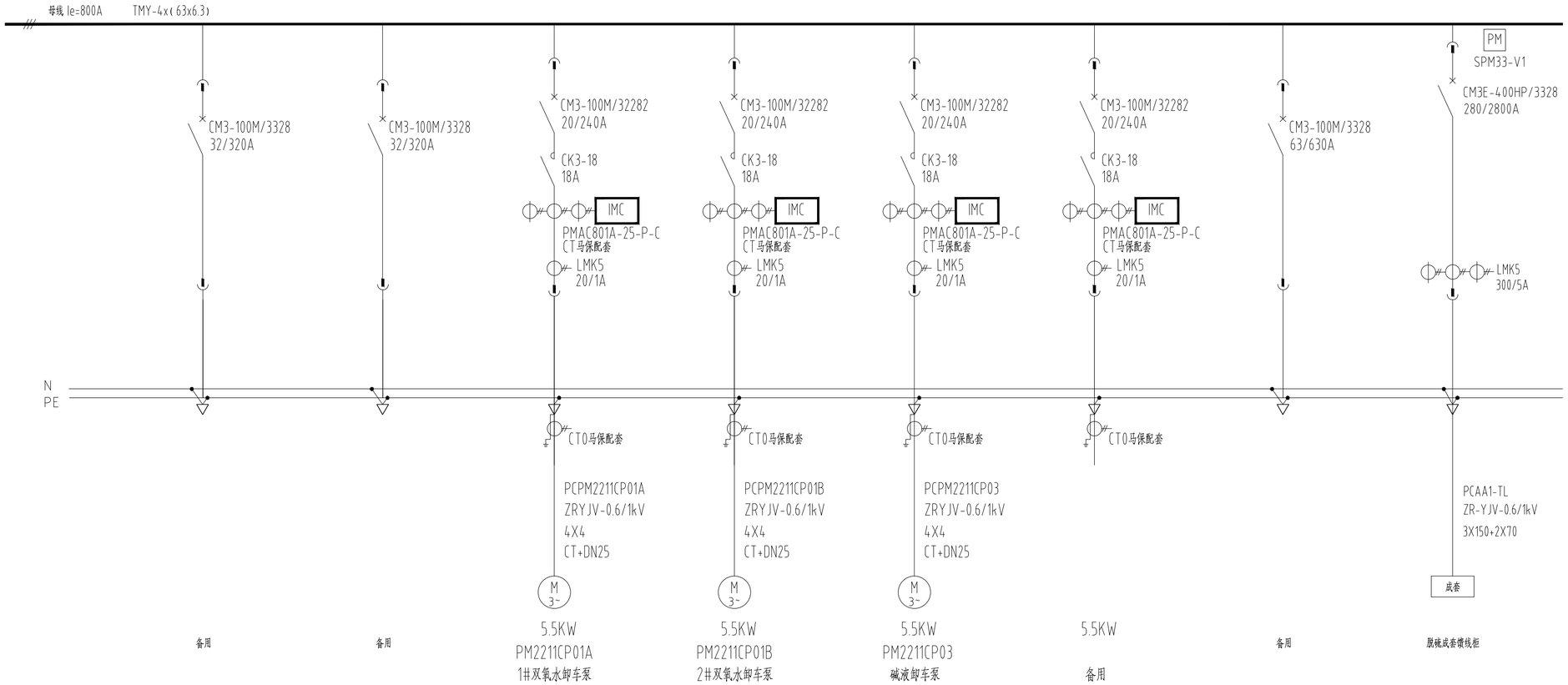
开关柜编号/型号	AA2211EL03/MNS							
尺寸(HxWxD)mm	(2200X800X1000)							
二次回路原理图号	厂家成套	厂家成套	2A19D07DDE2211EL1AA1-10、11	2A19D07DDE2211EL1AA1-10、11	2A19D07DDE2211EL1AA1-10、11	2A19D07DDE2211EL1AA1-10、11	厂家成套	厂家成套
接线端子图图号			2A19D07DDE2211EL1AA1-12	2A19D07DDE2211EL1AA1-12	2A19D07DDE2211EL1AA1-12	2A19D07DDE2211EL1AA1-12		
现场控制箱编号			AC2211EL01	AC2211EL02	AC2211EL03			
模数回路号	C/8E/2	D/8E/2	E/8E	F/8E	G/8E	H/8E	I/8E	J/16E



低压开关柜主要技术数据

- 主回路额定电压: 380V
- 额定绝缘电压: 660V
- 最大水平母线电流: 800A
- 最大垂直母线电流: 800A
- 母线短时耐受电流: 50kA/1s
- 母线峰值耐受电流: 105kA
- 母线数量: A、B、C、N、PE
- 母线材质: 铜

外壳防护等级: IP40

附注:

1.所有的低压开关柜抽屉均为从上至下布置,安装在低压开关柜面板上的二次元件制造厂酌情布置。
2.所有的塑壳断路器均带有1附助加1报警接点。
3.低压开关柜外壳防护等级为 IP40。
4.低压开关柜内铜母线制造厂配套供货。
5.各断路器的进出电缆端制造厂应配铜母排,供电缆连接用。
6.本配电系统采用TN-S接地保护系统,低压柜内设N母排和PE母排。

序号 NO	修改说明 REVISION DESCRIPTION	设计 DESIGNED	校核 CHECKED	审核 REVIEWED	审定 APPROVED	日期 DATE

注册师 REGISTERED ENGINEER			
审定 APPROVED			
审核 REVIEWED	李军	李军	09.27
校核 CHECKED	黄薇	黄薇	09.27
设计 DESIGNED	李凤周	李凤周	09.27

子项名称 DIVISION	硫酸尾气脱硫改造(双氧水贮罐区)	二维码 CODE	
所属图号 REF. NO		图幅 SIZE	A2
阶段 PHASE	施工图	比例 SCALE	1:100
专业 SPECIALTY	电力	日期 DATE	2021.09

业主 CLIENT	铜陵有色金冠铜业分公司	中国瑞林工程技术股份有限公司 China Nerin Engineering Co.,Ltd.	
图名 DWG TITLE:	单线系统图	项目名称 PROJECT	金冠铜业分公司闪速冶炼技术及节能环保升级改造项目(一期)
		图号 DWG NO	2A19D07DDE2211EL1AA1-8 / 0

本文件版权属NERIN所有,未经NERIN书面许可不得复制或转让第三方。
ALL RIGHTS RESERVED, NO PART OF THIS DOCUMENT MAY BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS WITHOUT THE PRIOR PERMISSION IN WRITING FROM NERIN.

施工图未加盖"中国瑞林工程技术股份有限公司出图专用章"(红色)无效

专业 SPECI. 签名 SIGNA. 日期 DATE
会签栏 JOINT APPROVAL