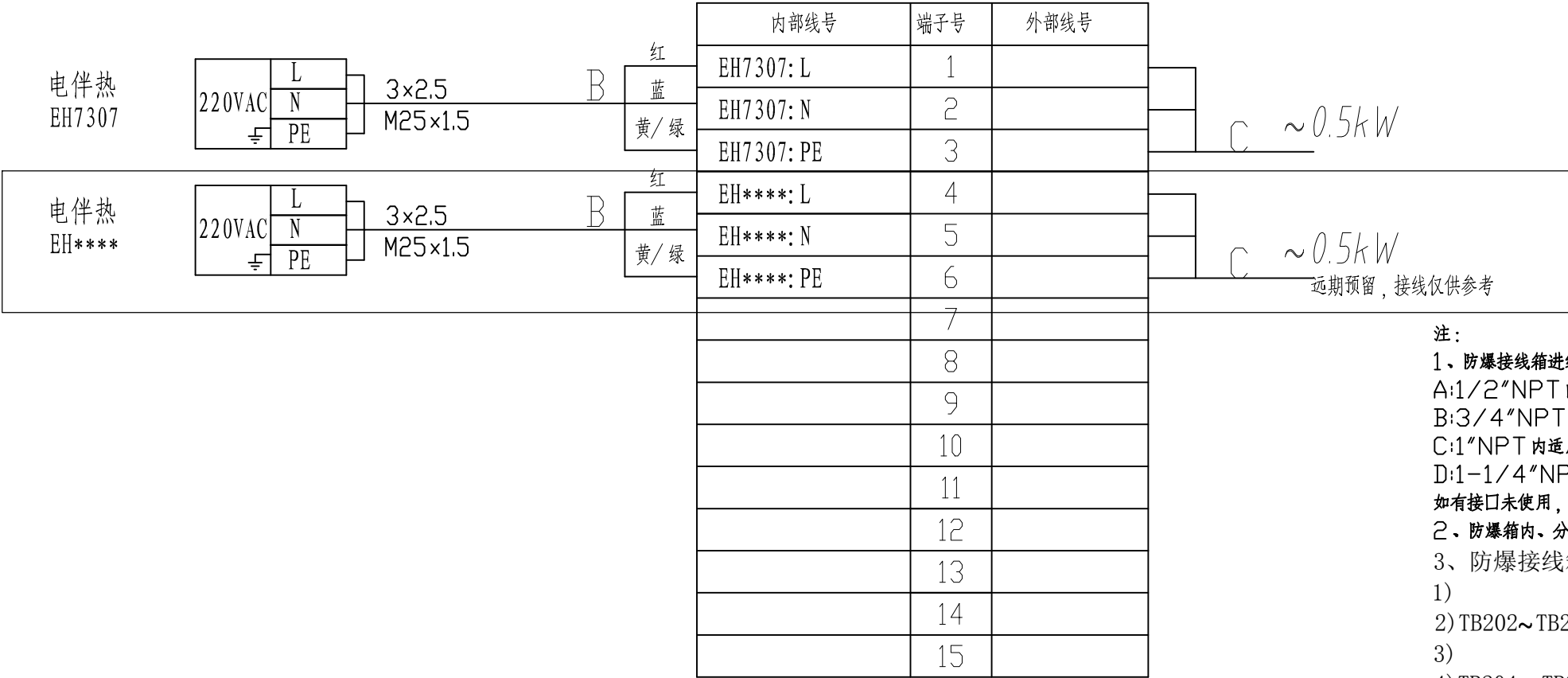


专业	签署	日期

防爆箱 PB204



注：  
1、防爆接线箱进线接口规格分别用A、B、C、D表示如下：  
A:1/2"NPT 内适用的电缆外径为Φ6-10mm  
B:3/4"NPT 内适用的电缆外径为Φ9-14mm  
C:1"NPT 内适用的电缆外径为Φ11-18mm  
D:1-1/4"NPT 内适用的电缆外径为Φ14-25mm  
如有接口未使用，必须用金属堵头密封。  
2、防爆箱内、分线盒内、仪表内电线必须按图套线号。  
3、防爆接线箱电气接口规格如下：  
1) TB201: 1\*1-1/4"NPT+1\*1"NPT+3\*3/4"NPT;  
2) TB202~TB203、TB210、TB211: 2\*1-1/4"NPT+1\*1"NPT+6\*3/4"NPT;  
3) TB205、TB213: 3\*1-1/4"NPT+2\*1"NPT+10\*3/4"NPT;  
4) TB204、TB206、TB209、TB212: 5\*1"NPT+5\*3/4"NPT;  
5) TB207、TB208、PB201~PB206: 2\*1"NPT+3\*3/4"NPT;  
6) TB214、TB215: 1\*1-1/4"NPT+2\*1"NPT+6\*3/4"NPT;  
4、所有防雷端子必须可靠接地  
5、防雷SPD101~SPD107型号: T-24;  
SPD201~SPD209型号: CZLB-24(B2);  
SPD301~SPD303型号: CZLB-5(T2);  
SPD401~SPD403型号: T2-80/3P;  
6、各仪表信号电缆的屏蔽层在控制室侧接地。  
7、仪表侧预留电缆接至其内部接地端子上。

备注：本图由设备厂提供，将其纳入本设计图纸作为设计依据。

<div><div><div><div></div><div>NCME</div></div></div><div>中国市政工程华北设计研究总院有限公司</div><div>North China Municipal Engineering Design &amp; Research Institute Co.,Ltd.</div></div>							日期	2023.7
							阶段	施工图
审核	田再强	<div></div>	工程名称	田心调压站扩容改造工程			工号	2023-S-042-033
校核	蓝钦	<div></div>	设计项目	田心调压站 工艺装置区			分号	7-4
设计	金树奎	<div></div>	图名	防爆箱 PB204 端子排图			图号	D-14
绘图			项目负责人	杨帆	<div></div>	专业负责	金树奎	版次
			Project Person in Charge		Specialized Person in Charge			A