外购部件规格书

名称	变压器	图号	GPCS4251~GPCS4260
1	适用系统 所有 第一页	6	检查标准 (1) 产 品外观不能损伤，不得有材料及外观缺陷。 (2)必须有出厂检验合格证。 第一页
2	参考厂商 第一页	7	标　记 包装标记 标明名称、规格型号、数量、制造商、制造时间。 第一页
3	参考规格・型号 第二页		
4	性能参数・配套要求 第三页	8	包装 要求 包装牢固，避免损伤和丢失。 第一页
5			

更改记录		批准	审核	制定
	ⓒ 换图 Z24-0702 张璠 2024.11.01			
	ⓑ 5 处　Z24-0605 庄 宇嘉 2024.09.19	庞锋雨	庞锋雨	张璠
	ⓐ 3 处　Z21-0231 金学民 2021.11.17	24.11.8	24.11.8	24.11.1

名称	变压器	图号	GPCS4251~GPCS4260

3、规格型号、重量及输出容量

三相输入208V AC（50HZ/60HZ通用），三相输出为380V AC，带中性端子。				
序号	参考型号	代号	输出容量	重量
1	ZB208/60/8.5KVA	GPCS4251	8.5KVA	80KG
2	ZB208/60/11KVA	GPCS4252	11KVA	98KG
3	ZB208/60/13KVA	GPCS4253	13KVA	105KG
4	ZB208/60/16KVA	GPCS4254	16KVA	135KG
5	ZB208/60/18KVA	GPCS4255	18KVA	143KG
6	ZB208/60/20KVA	GPCS4256	20KVA	150KG
7	ZB208/60/23KVA	GPCS4257	23KVA	155KG
8	ZB208/60/26KVA	GPCS4258	26KVA	190KG
9	ZB208/60/31KVA	GPCS4259	31KVA	208KG
10	ZB208/60/36KVA	GPCS4260	36KVA	220KG

名称	变压器	图号	GPCS4251~GPCS4260

4、性能参数

A、使用环境：

1） 温度：± 50 °C

2） 湿度：RH＝95%(20° C)

B、 技术要求：

1）工作频率：**60HZ**/50HZ通用 ⓑ

2）绝缘耐热等级≥F 级。

3）变压器温升＜A 级。

4）漆包线采用无氧铜，耐高温。

5）铁芯采用高导磁，冷轧有取向硅钢片，~~卷绕而成的节能 C 型铁芯~~。@

6）变压器浸漆为真空浸漆，真空干燥。

7） 变压器一、二次间全隔离，并保证可靠接地。

8） 其绝缘承受 60 周波、2500 伏电压，历时 1 分钟不致产生放电、闪络。

9） 其产品 10 年以上寿命，期间免维护。

C、配套要求：

~~1）变压器容量（见下表）：~~

序号	型号	输出容量
1	ZB208/60/8.5KVA	8.5KVA
2	ZB208/60/11KVA	11KVA
3	ZB208/60/13KVA	13KVA
4	ZB208/60/16KVA	16KVA
5	ZB208/60/18KVA	18KVA
6	ZB208/60/20KVA	20KVA
7	ZB208/60/23KVA	23KVA
8	ZB208/60/26KVA	26KVA
9	ZB208/60/31KVA	31KVA
10	ZB208/60/36KVA	36KVA

~~2）三相输入 **208V AC**（**60Hz**），三相输出为 380V AC，带中性端子。~~ ⓑ

3）变压器需要带罩，喷漆处理。

4）带危险警示标识.

5）变压器出厂自带支架，可将变压器固在墙上。@

反螺杆式膨胀螺栓.

ⓑ