

博林特 FBLT 沈阳远大智能工业集团股份有限公司		外购件规格书			图 号 GPCN0002	名 称 金属管制动电阻
-------------------------------------	--	---------------	--	--	-----------------	----------------

序号	图 号	名 称	规格型号	单重	备 注
1	GPCN0002D001	金属管制动电阻	2.5KW/105Ω		配套导线4mm ²
2	GPCN0002D002	金属管制动电阻	3.5KW/75Ω		配套导线4mm ²
3	GPCN0002D003	金属管制动电阻	4KW/50Ω		配套导线6mm ²
4	GPCN0002D004	金属管制动电阻	5KW/40Ω		配套导线6mm ²
5	GPCN0002D005	金属管制动电阻	6KW/30Ω		配套导线6mm ²
6	GPCN0002D006	金属管制动电阻	8KW/24Ω		配套导线10mm ²
7	GPCN0002D007	金属管制动电阻	10KW/18Ω		配套导线10mm ²

序号	项 目	主 要 内 容	
1	制造厂商	上海唯亚电器有限公司或同等规格厂家。	
2	认证要求		
3	包装要求	包装牢固，避免损伤和丢失	
4	检查标准	性能试验标准	CC.01《制动电阻选用及实验规范》
		进厂检测标准	产品外观完好，无缺陷，尺寸、型号正确。符合本规格书要求。

5 性能及参数要求

1) 额定工作电压: ≤1000V

2) 耐压值: 1800V 1S, 无闪络击穿;
1500V 60S, 无闪络击穿。

3) 绝缘电阻和耐压测试条件, 冷态不小于500MΩ, 热态不小于20MΩ。

4) 电热管外壳材料, 304不锈钢。

5) DBR外壳材料: 无锌花镀锌板(DC51D+Z/C5.1FS)。

6) 高温线外层材料: 耐高温硅胶加玻璃纤维。


7) 导线长度: D001-D004长1米; D005-D007长1.3米。

8) 接线端子: 4平导线配3.5-6 0型端子, 6平导线配5.5-6 0型端子, 10平导线配8-6 0型端子, 16平导线接14-6 0型端子。

9) 箱体外粘贴警告标贴, 标贴内容为“HIGH TEMPERATURE AND CHARGED, NO TOUCH”

10) 环境温度: -10...+40° C; 海拔高度: 低于1000m; 湿度: 小于95%RH, 无水珠凝结。

11) 连续工作三年以上, 免维护。

12) 外壳上应设置具有GB T5465.2-2008中图形符号5036的警告标志, 即 , 该警告标志应在外壳的盖上清晰可见。

					设 计	车 锐	20.8.18
⑥	换页	Z21-0191	车 锐	2021.9.18	审 核	孔 繁 松	20.9.18
⑧	7	Z17-0010	金学民	2017-2-15	标准化	金学民	18/9-21
标记	处数	更改文件号	签 名	日 期	批 准	金 学 民	20.9.22

共 2 页 第 1 页