

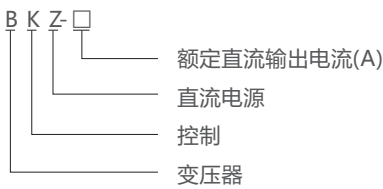
BKZ 系列硅整流电源装置

1 适用范围

BKZ系列硅整流电源装置适用于交流50Hz/60Hz、电压500V以下的交流电源改变为直流24V的装置。

符合标准：Q/ZT 258。

2 型号及含义



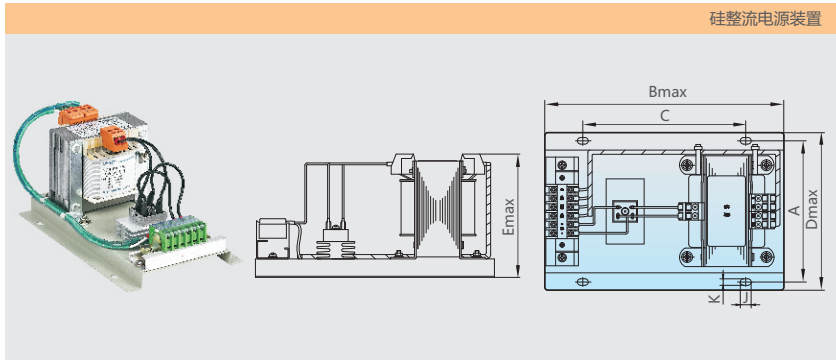
3 正常工作条件和安装条件

- 变压器在下列环境条件下能可靠工作。
- 3.1 海拔高度不超过2000m。
- 3.2 周围空气温度上限值为40℃，周围空气温度下限值为-5℃（当用户需要在高于40℃或低于-5℃环境下使用时，需要在订货时特殊指明，特殊定做。）
- 3.3 最高温度为40℃时，空气的相对湿度不超过50%，在较低的温度下可以允许有较高的相对湿度，例如20℃时达90%，对于由于温度变化偶尔产生凝露应采取特殊的措施。
- 3.4 环境空气中，不含有腐蚀金属和破坏绝缘的有害气体或尘埃；使用中，不得使变压器受到水、雨、雪的侵蚀。
- 3.5 电源电压波形近似于正弦波。

4 结构特点

本整流装置主要由控制变压器、硅整流元件及接线端子等组成；具有结构简单，使用方便，性能可靠等特点。

5 外形及安装尺寸



型号	外形尺寸(Bmax×Dmax×Emax)	安装尺寸(A×C)	安装孔(K×J)
BKZ-5A	220×145×135	130×150	6×9
BKZ-10A	270×180×175	165×170	6×9
BKZ-20A	330×180×180	165×210	6×9

6 订货须知

- 6.1 产品名称：硅整流电源装置。
- 6.2 产品型号：BKZ-5A。
- 6.3 输出直流电流：5A。
- 6.4 频率：50Hz。
- 6.5 额定输入交流电压：220V。
- 6.6 额定输出直流电压：24V。