

三星OM75P(11),OM75P(31) 磁控管

产品名称	三星OM75P(11),OM75P(31) 磁控管
公司名称	山东康来机械设备有限公司莱芜分公司
价格	170.00/个
规格参数	三星:170 om75p-:2450 马来西亚:1000w
公司地址	莱城区口镇
联系电话	13869168933 13869168933

产品详情

我司所售磁控管保证原装，全铜变压器，保证全新产品，适用于所有型号、大小工业微波设备。另，我司可订制微波烘干灭菌设备、承接微波设备改造维修服务等相关业务!

磁控管工作原理：

波导管

)等构成。在接通电源后，高压变压器次级灯丝线圈两端产生的3.3V交流电给磁控管灯丝供电。与此同时，高压绕组产生的约2000V交流高压经高压电容限流，二极管整流后得到约2000V的直流高压加至磁控管阳极，形成加速电场，使阴极发射的电子向阳极加速运动。在电子向阳极加速运动的过程中还要受到[永jiu磁铁](#)所形成的垂直方向上的强磁场作用，因此电子是边旋转边向阳极加速运动，旋转速度也不断变快。阳极做成[内齿轮](#)状，形成偶数个空腔，称为谐振腔。每个谐振腔就是一个微波谐振器，其[谐振频率](#)取决于谐振腔尺寸。电子在通过扇形谐振腔时会发生振荡，且频率不断升高。当频率达到2400MHz以后便形成微波，由波导管口发射，再传输到炉膛内对食品加热。

常用磁控管种类如下：

松下2M167B-M11磁控管、功率为900W;

松下2M210-M11磁控管、功率为：900W;

松下2M244-M11磁控管、功率为：1000W;

三星OM75P(11) 1磁控管、功率为：1000W;

三星OM75P(31) 风冷磁控管、功率为：1000W;

三星OM75P-11水冷磁控管、功率为：1200W。

与磁空管配套的常用变压器如下：

松下/三星全铜WBL-1000变压器、功率为：1000W;

松下全铜WBL-900变压器、功率为：900W;

进口全铜DY-21B变压器、功率为：1000W; (次变压器只能配三星磁控管)

进口全铜 DY-17A 变压器、功率为：1000W。

我司所售磁控管保证原装，全铜变压器，保证全新产品，适用于所有型号、大小工业微波设备。另，我司可订制微波烘干灭菌设备、承接微波设备改造维修服务等相关业务!