

成都回收RF放大器IC 成都回收集成电路 内存芯片专业

产品名称	成都回收RF放大器IC 成都回收集成电路 内存芯片专业
公司名称	深圳市科启达电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:进口 型号:不限 产地:不限
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦1607
联系电话	0755-83298239 13824335470

产品详情

成都回收RF放大器IC 成都回收集成电路 内存芯片专业

变压器是利用电磁感应原理制成的静止用电器。当变压器的原线圈接在交流电源上时，铁心中便产生交变磁通，交变磁通用 Φ 表示。原、副线圈中的 Φ 是相同的，也是简谐函数，表为 $\Phi = m \sin \omega t$ 。由法拉第电磁感应定律可知，原、副线圈中的感应电动势为 $e_1 = -N_1 d\Phi/dt$ 、 $e_2 = -N_2 d\Phi/dt$ 。式中 N_1 、 N_2 为原、副线圈的匝数。由图可知 $U_1 = -e_1$ ， $U_2 = e_2$ （原线圈物理量用下角标1表示，副线圈物理量用下角标2表示），其复有效值为 $U_1 = -E_1 = jN_1 \omega \Phi$ 、 $U_2 = E_2 = -jN_2 \omega \Phi$ ，令 $k = N_1/N_2$ ，称变压器的变比。由上式可得 $U_1/U_2 = -N_1/N_2 = -k$ ，即变压器原、副线圈电压有效值之比，等于其匝数比而且原、副线圈电压的位相差为 180° 。

进而得出：

$$U_1/U_2 = N_1/N_2$$

在空载电流可以忽略的情况下，有 $I_1 \omega \Phi = -I_2 \omega \Phi$ ，即原、副线圈电流有效值大小与其匝数成反比，且相位差 180° 。

进而可得

$$I_1/I_2 = N_2/N_1$$

理想变压器原、副线圈的功率相等 $P_1 = P_2$ 。说明理想变压器本身无功率损耗。实际变压器总存在损耗，其效率为 $\eta = P_2/P_1$ 。电力变压器的效率很高，可达90%以上

RYC8620-2M

7MBR10NF120 7MBR10NE120 7MBR15LC120
7MBP160RTA060-01 7MBP50RE120 6MBP100RA060
7MBP50RA120

BTS612N1 BTS6163D BTS621L1
BTS6480SF BTS712N1 BTS7700G BTS7741G

PSB80190VV1.1 IPD12CN10NG IKW50N65H5
BTS737S3 IPD50N04S4-10 IKCM30F60GD SAF-XC866-4FRI

IPW60R250CP IPW60R280C6 IPW60R280E6 IPW60R280P6 IPW60R299CP IPW60R330P6 IPW65R019C7

UPA1706G UC2-4.5SNU EE2-5TNU-L D70F3180GJ-40
2SC4550 UPD78F0526GB UPC2798GR

HSMD-C150 HSMD-C170 HSMD-C177 HSMD-C190 HSMD-
C191 HSMD-C197 HSME-A100