

智能节电王 节电器 节电器批发 高效省电20%至40%

产品名称	智能节电王 节电器 节电器批发 高效省电20%至40%
公司名称	深圳市欧正电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:OZ 型号:oz-009
公司地址	广东深圳市宝安区观澜悦兴路49号4楼
联系电话	86 755 23150080 18665911042

产品详情

特点

- 1 提高电机在低负荷和部份负荷状态下的用电效率，节电率高达35%以上；
- 2 柔性启动，减轻启动电流的冲击；
- 3 改善功率因数；
- 4 微电脑全自动自动控制，一旦设定，即自动节电；
- 5 减轻电机疲劳与磨损；
- 6 降低电机运行噪音与运行温度；
- 7 瞬态转矩反应
- 8 电机转速维持不变
- 9 有效减少电机故障停机时间
- 10 有效延长电机使用寿命；
- 11 输入缺相保护，输出缺相自动旁通
- 12 面板工作状态监视

13 节电模式可选择-自动或手动节电方式

14 外部可强行旁通

15 体积小，重量轻，无须人工值守，安装方便

16 有效降低马达铁损、铜损、机械及杂耗

产品适用范围

1、化学工业：搅拌器、空压机、原料泵、吹风机、离心机、输送机、磨碎机、注塑机、混合器等。2、矿山企业：柏油拌合机、水泥拌合机、石矿电钻、输送带、岩石切割机、浮选机、球磨机、压碎机等。3、食品加工业：空压机、装瓶设备、搅拌机、真空泵、冷冰机、输送带、冰冷压缩机等。4、木材加工业：空压机、切片机、锯木电锯、抽风机、磨光机、木材粉碎机等。5、商业企业：冷藏设备、输送机、印刷机、自动扶梯、大型建筑空调机等。6、纺织工业：染织机、空压机、织布机、抽风机、电衣车、纺纱机、卷车固定机等。7、橡胶与塑胶工艺：成形射击机、搅拌机、磨粉机、混合机、各种成压铸机等。8、造纸业：纸浆机、离心机、切片机、筛捡机、木材切碎机等。· 10、石油工业：抽油机、抽油泵等。

1.功率补偿的基本原理是把具有容性功率负荷的装置与感性功率负荷并联连接在线路中。当容性负荷释放能量时，感性负荷吸收能量；而感性负荷释放能量时容性负荷却在吸收能量，能量在两种负荷中互相交换，就这样，感性负荷所吸收的部分功率可由容性负荷输出的功率中得到补偿，这就是功率的补偿原理。

2.就地补偿是指针对线路终端电器（气）进行的补偿，安置在电器（气）的附近，具有投资小、体积小、安装方便、补偿效果好，对节能降耗有着十分重要的现实价值。 功效

3.就地平衡电流，改善末端电压质量，提高功率因数，充分利用能源，减少线路的电流损失。

4 欧正品牌系列三相电子节电器（电力无功补偿器）是针对各商业和工业场所开发的节电产品，特点是体积小、安装方便、节电率高，价格比其他类型节电产品成本之1/10，适用范围广泛，工业电力设备，民用电器均能使用。

三 具体原理

电机及设备在轻载或空载状态下的工作效率是非常低的。因为电机或设备连续工作，必须消耗一定的能量以提供磁场。当供给电机或设备的端电压恒定时，产生的磁通也保持恒定。在额定转速下，磁场消耗的能量保持恒定，与负载所需的转矩无关，支持负载转矩的能量大小取决于电磁转矩的大小。当负载转矩增加，转子的转速会稍微下降(转差率增大)，使得感应的转子电流上升以增加电磁转矩。相反，如果需要的负载转矩减少，转差率减少，转子电流下降，定子电流也相应下降。但在端电压恒定的情况下，定子提供磁场的电流在任何负载转矩条件下将保持恒定。结果是感应电机或设备的效率随负载的减少而降低。

本产品的加工定制是是，品牌是OZ，型号是oz-009，额定电压是380（V），额定频率是50-60（hz），介电强度是220（V），整机功耗是1（W），产品认证是CE