

空压机节能改造、空压机变频节能改造、空压机变频改造

产品名称	空压机节能改造、空压机变频节能改造、空压机变频改造
公司名称	深圳市诺尔电气技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:RELL 型号:RLJZ
公司地址	深圳市福田区金地工业区112栋厂房4层407# (仅限办公)
联系电话	0755-83316690 13925201578

产品详情

节能参数:

1:改造后,因卸载时间空压机消耗的能量被节省下来,

以下为节电公式: $n=(h_1*50\%)/(h_1*50\%+h_2)$ (卸载电流/加载电流=50%)

n =节电率, h =总运行时间, h_2 =总加载时间, h_1 =总卸载时间, ($h=h_1+h_2$)

2:比如加载压力7公斤;卸载压力8公斤);改造后(压力可以恒定在7.0-7.2公斤之内进行调节,比改造前卸载压力8.0公斤低了1.0公斤,由于提供了更“低压”空气,减少了管网泄漏,同时也减少了空压机消耗的能量,带来约 2%-5%的能量节约;

通用知识:压力与能耗排气量的关系

压力每升高1公斤,能耗增加2-5%,排气量下降1-2%

压力每降低1公斤,能耗减少2-5%,排气量下上升1-2%

3:高精度pid压力控制充许更小的压力带宽和更低的工作压力从而减少能耗,自动适应用户高峰低峰用气,无须人工管理,大量节省人力和电能;

4:电机实现了软起软停和平滑加减速,排除了星三角启动带来的大电流和对电网的冲击,带来能量节约;

5:改造后空气压缩机电机的功率因素提高。

地址 (add) : 深圳市福田区金地工业区112栋-407室

工厂地址 (add) : 深圳市龙华街道东环二路第三工业区d栋2楼

电话 (tel) : 0755-83317885/88308205/88308275

传真 (fax) : 0755-83316690

邮编 (zip) : 518049

电子邮箱 (e_mail) : rell@vip.163.com

公司网站 (website) : www.relldrive.com/www.relldrive.cn

中央空调项目销售热线 : 13925201578

其它项目销售热线 : 13316854875 /13538185720

联系人 () : 刘先生/ 廖小姐/ 陈先生

本产品的加工定制是是,品牌是RELL,型号是RLJZ,产品别名是RELL3000,用途是节电,属性是属性值