

伟创AC80变频器在油田磕头机上的应用

产品名称	伟创AC80变频器在油田磕头机上的应用
公司名称	北京市中航天成商贸中心
价格	10000.00/台
规格参数	应用范围:专用 品牌:伟创 产品系列:ac
公司地址	中国 北京市昌平区 昌平区立汤路(大柳树环岛北200米)
联系电话	86 010 61795798 13718558193

产品详情

应用范围	专用	品牌	伟创
产品系列	ac	型号	80
额定电压	三相AC380(V)	适配电机功率	110(kW)
滤波器	内置滤波器	控制方式	V/F开环
供电电压	低压	电源相数	三相
输出电压调节方式	高载频PWM控制	外型	柜式
营销方式	现货	额定电流	230(A)

- 1、采用变频调速技术，使电机转速与磕头机的负载匹配。
- 2、动态调节磕头机的冲程频次。
- 3、动态调节磕头机上下行程速度。
- 4、加大电动机极对数或增大减速箱速比，增大输出力矩。

通用型变频调速器采用模块化设计、体积小、低温升、低噪音、性能可靠。广泛用于化工、纺织、钢铁、油田、水泥、制糖、造纸、烟草、煤矿、橡塑机械、包装机械、啤酒饮料、环保设备、陶瓷等行业的电机调速和节能。

技术特点：

- 允许额定电压的 $\pm 15\%$ 的波动范围，适应中国电网的现状；
- 输入输出三相电压：220v、380v、660v、1140v；输出频率范围：0-400hz可调；

- 优化的svpwm控制技术：输出电流波形平稳，抑制电流能力强，负载大范围波动时，仍能稳定运行；
- 完美的静音控制，16khz在线可调，保证扭距合理输出，同时有效降低电动机的噪音和发热；
- 完善的电机保护，具有过载、过流、过压、欠压、短路等保护及软起、软停功能等；
- 丰富可编程输入、输出端子，2路可编程模拟量输入端口，并可互相切换，结合丰富的软件逻辑功能，可满足不同行业的应用要求；
- 通用型160kw以上内置直流电抗器，输入功率因素高，减少了大功率机器对电网的干扰；
- 具备完善的软件、硬件保护功能。