

交流同步减速电机

FENGTECH
电机 · 风机 · 驱动控制

www.fengtech.com

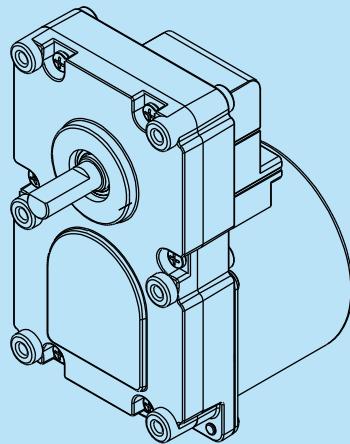
■ GF-80TYD

主要性能

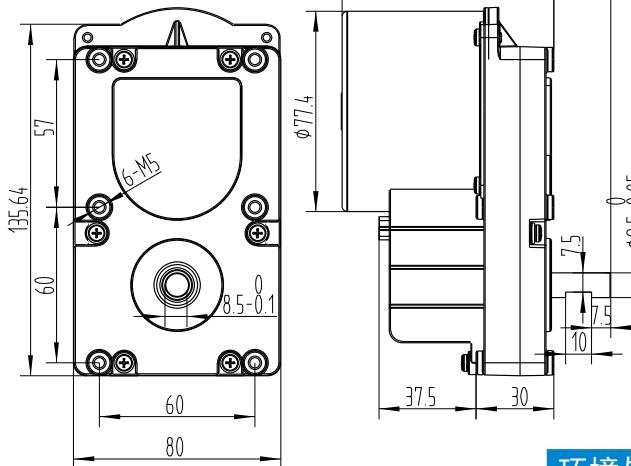
- 内置多级齿轮减速，多种转速可选
- 铝合金齿轮箱，滚珠轴承
- 低震动，低噪音，高效率，长寿命
- 转速恒定，不会受电压和负载变化影响
- 旋转方向双向可控

产品应用

- 电动阀门，风阀执行器
- 生物质壁炉，烧烤炉，食品机械，自动化设备
- 支持客户定制



外形尺寸



接线方式



主要参数

项目	参 数		
额定电压	110	230	
额定频率	50 / 60		
输入功率	15 ~ 20		
输入电流	<0.8	<0.4	
输出功率	7-15		
噪音水平	<45 dB(A)		
旋转方向	双向可控		

环境与安规

项目	参数
绝缘电阻	100 M 欧姆
绝缘等级	Class B/F/H
电气强度	1800V 1秒.
使用环境	温度: -40 ~ 75°C / 湿度: < 85%
保护类型	阻抗保护
相关认证	

转速转矩

出轴转速(RPM)	2	3	5	8	10	15						
输出转矩(kgf. cm)	350	280	180	120	100	60						

• 以上数据在50Hz条件下测得，因同步电机工作特性，60Hz条件下转速是上述表格的1.2倍。

• 输出轴类型、输出转速、最大转矩可以根据客户要求定制。



技术资料定期更新，请扫
码访问网站获取最新资料
www.fengtech.com