

旧电机及铭牌：



订货号：1PH7137-7HF03-0BB3-Z 变频驱动，连接HEIDENHAIN编码器
没有刹车，

旧款已经停产，现选型一台备件代替。要求：

- 1, 电气参数不变（或者说满足要求），功率，转速，扭力等这些
- 2, 安装尺寸相同，电机能够原地脚就位和同负载部分顺利联接
接线盒位置不受限
- 3, 不改变电气接线及变频器参数调整（更换时）
- 4, 不需要防爆，满足控制要求就行。

原型号： 1PH7137-7HF03-0BB3-Z	周高度	有功功率定	编码器	额定转速	结构	轴申方式	通信接口
选型：					冷却方式	轴承	接线盒位置
1 P H 8	1 3	7	1 H F		1或2都行	0 B	A B C D E F G 都行
	轴高132	7? 5?	异步电机	ERN 1500 HTL 1750 1024 2000	风冷， 从非驱动吹到	光轴没有键槽	电机没有通信接口。只有：动力线，温度传感器，风扇
绿色，确定。黄色，待定。红色，可选，都行。白色，不用			增量编码器HTL1024 (核对编码器的线)	卧式，地脚，法兰突	什么轴承都行	怎么接线都可以	Z:M39 防爆型 22区 可不要
1PH8137-1HF13-0BB2					IM B35 a		

最后选型：

1PH8137-1HF13-0BB2