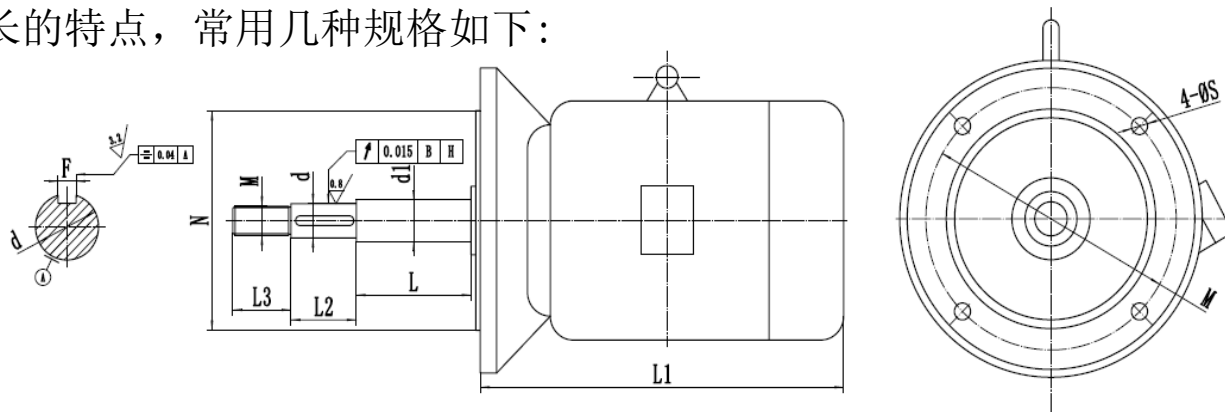


3.8 71-132 长轴电机汇总

根据烘箱中使用的长轴高温电机的特点设计的，其电机性能符合GY2 三相异步电动机基本要求，前端轴(d1 尽量 \leq 表中数值)根据用户需要特定设计的，前轴承使用耐高温轴承，在工作中运行平稳，寿命长的特点，常用几种规格如下：



规格型号	d1	常用长度L	d*L2	螺纹M*L3	M	N	F	备注
YS71	$\phi 14.9^*$	65、165	$\phi 9^*22$	M8*22	130	110	无	
80	$\phi 24.8$	185, 142	$\phi 18^*38$	M12*25/22	165	130	6	
80	$\phi 24.8$	295,	$\phi 16^*38$	M12*22	165	130	无	
90S	$\phi 29.5$	265, 285	$\phi 24^*38$	M16*25	165	130	8	
90L	$\phi 29.5$	130, 185, 195, 215, 204	$\phi 18^*38$	M12*22	165	130	6	
90L	$\phi 29.5$	195	$\phi 28^*60$	内M10*20	165	130	8	
100	$\phi 29.8$	165, 185, 265	$\phi 24^*50$	M20*30	215	180	8	
100	$\phi 34.8$	145, 185, 250	$\phi 24^*50$	M20*30	215	180	8	
100	$\phi 34.8$	185, 195	$\phi 28^*60$	内M10*25	215	180	8	
112	$\phi 34.8$	235, 254	$\phi 28^*60$	M24*35止动	215	180	8	
132S	$\phi 39.8$	254	$\phi 38^*75$	M33*50止动	265	230	10	
132S	$\phi 49.5$	295	$\phi 38^*75$	M24*50	265	230	10	

注：需要订货时，请向工厂说明上述几个尺寸和要求，以便确定型号，一般说，d1 直径尺寸，71 时 ≤ 15 ，80 ≤ 25 ，90 ≤ 30 ，100、112 ≤ 35 ，132 ≤ 40 ，需要高效YE3 电机时，也请订货时咨询。

