

3.6 YE2GW 耐高温专用电机

一：概述：

YE2GW 耐高温电机，是在 YE2/电机基础上，提高电机的绝缘等级，轴承加高温油脂来提高电机使用寿命设计的，使用在印染设备上的特殊热风机电机，常用有 5.5、7.5KW，同步转速为 1500r/min，绝缘等级 F、H；炉内温度有 200℃以上，法兰(B5)是 132 或 160 型，出轴有 $\phi 38*130$ 或 $\phi 42*132$ 等，我公司目前规格从 3KW-11KW，机座号从 112-160 耐高温电机，前后端盖都设计有加油嘴装置，必须每月加注 7017-B 高温油脂 1-2 次。如果需要能效等级的，可以是 YE3GW(2 级效率)，等型号，请订货时与公司技术部门联系确认。

二:具体安装尺寸参数:

出轴直径 D，长度 E，能效等级等在订货时说明，L 总长参考。

型号	功率KW	B5时尺寸(参考)									
		D	E	F	G	N	M	P	S	L	螺孔
112M	3	28	60	8	24	180	215	250	15	340	
112M	4	28	60	8	24	180	215	250	15	340	
132S	5.5	38	130	10	33	230	265	300	15	390	
132M	7.5	38	130	10	33	230	265	300	15	430	
132S-F	5.5	42	132	10	33	250	300	350	19	400	
132M-F	7.5	42	132	10	33	250	300	350	19	440	M8*20左
160M	11	42	110	12	37	250	300	350	19	500	

