



根据输送机总长度确定电机, 当输送有效长度大于12米时采用4.0千瓦
 根据输送机总长度确定电机, 当输送有效长度小于12米时采用5.5千瓦

25	LSY190-104	密封压盖	1	HT200	
24	LSY190-103	输出轴	1	40Cr	
23	GB93-87	弹簧垫圈 8	4	65Mn	
22	GB5780-82	螺栓 M8X40	4	4.8级	
21		填料密封	1	毛毡	
20	LSY190-102	机盖	1	HT200	
19	GB93-87	弹簧垫圈 10	8	65Mn	
18	GB5780-82	螺栓 M10X35	8	4.8级	
17		$\delta 1$ 石棉橡胶垫片	1	$\delta 1$ 石棉橡胶	
16	GB276-82	轴承 6310	1	轴承钢	50X110X27
15	GB1096-79	平键 16X50	1	45	键高h=10
14	LSY190-101	隔套	2	Q235	
13		油封皮圈 14X22	1		
12	JB/ZQ4450-86	螺塞 M14X1.5X16	1	Q235	
11	GB276-82	轴承 6310	1	轴承钢	50X110X27
10	GB301-84	推力球轴承 8208	1	轴承钢	40X68X19
9	GB276-82	深沟球轴承 6113	1	轴承钢	65X100X18
8	GB9877.2-88	外露骨架旋转唇形密封圈 W65X90X10	1	橡胶	65X90X10
7	GB93-87	弹簧垫圈 8	4	65Mn	
6	GB5780-86	螺栓 M8X35	4	4.8级	
5	GB41-86	螺母 M14	4	5.0级	
4	GB93-87	弹簧垫圈 14	4	65Mn	
3	GB95-85	平垫圈 14	4	Q235	
2	GB897-88	双头螺栓 M14X60	4	4.8级	
1	Y132M1-6/Y132M2-6	Y系列电动机	1		4.0/5.5千瓦, 960转/分钟

38	GB1096-79	键 12X70	1	45	键高 h=8
37		$\delta 1$ 石棉橡胶垫片	1	$\delta 1$ 石棉橡胶	
36	LSY190-110	透盖	1	HT200	图纸借用 LSY240-110
35	GB894.2-86	轴用挡圈 65	1	65Mn	
34	GB1096-79	键 10	1	45	电动机自带
33	LSY190-109	小齿轮	1	20CrMnTi	z=25 m=3 左旋 8'6'34"
32	LSY190-108	大齿轮	1	45	z=74 m=3 右旋 8'6'34"
31	LSY190-107	机壳	1	HT200	
30		油封皮圈 14X22	1		
29	JB/ZQ4450-86	透气螺塞 M14X1.5X16	1	Q235	
28	GB9877.2-88	外露骨架旋转唇形密封圈 W45X65X08	1	橡胶	45X65X08
27	LSY190-106	尼龙支承	2	尼龙	
26	LSY190-105	密封套	1	HT200	
序号	零件图号/代号	名称	数量	材料	备注

技术要求

1. 主要技术指标 $P=4.0/5.5KW$, $n=960\text{ rpm}$, $n_2=320\text{ rpm}$, $i=2.96$;
2. 啮合侧隙 $C_{min}=0.14$ 接触起点齿高不小于45%;
3. 机内加注齿轮油, 空载试运转1小时, 应运转平稳, 无漏油, 温升正常;
4. 机壳内腔涂耐油油漆;

标记		数量	更改文件号	签名	日期																				
设计	校对	审核	工艺	标准化	(审定)																				
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">减速机总成</td> <td>装配图号</td> <td>LSY190-100</td> </tr> <tr> <td colspan="2">局部配图</td> <td>所属装配图号</td> <td>LSY190-000</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>图样标记</td> <td>数量 单重 比例</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>1 1:20</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>第 1 张</td> <td>共 1 张</td> </tr> </table>						减速机总成		装配图号	LSY190-100	局部配图		所属装配图号	LSY190-000			图样标记	数量 单重 比例				1 1:20			第 1 张	共 1 张
减速机总成		装配图号	LSY190-100																						
局部配图		所属装配图号	LSY190-000																						
		图样标记	数量 单重 比例																						
			1 1:20																						
		第 1 张	共 1 张																						