## 电机驱动轮粘接工序记录表(Version1) @ H003928\_190506\_8

| #    | 工序内容         | 技术要求  | 检查结果                | 操作者  | 日期         | 备注       |
|------|--------------|---|---------------------|------|------------|----------|
| 10   | 清洗           | 将驱动轮的内孔及电机轴的粘接面用酒精<br>清洗,直到其粘接面干净为止。                              | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 20   | 涂施LOCTITE648 | 经LOCTITE648胶呈珠状均匀涂抹在电机的主轴上;同样将LOCTITE648胶呈珠状均匀涂抹在驱动轮的孔壁上(包括轴肩部分)。 | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 30   | 粘接           | 将驱动轮套在电机的主轴上,沿螺旋线状<br>推进驱动轮,直到驱动轮的轴向距离符合<br>图纸为止                  | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 40   | 清理           | 将多余的胶擦拭干净(包括电机轴和驱动<br>轮)。   | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 | 测试<br>备注 |
| 50   | 固化           | 将粘接好的电机组件呈水平放置,最少停放24小时。  | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 50_1 | 固化           | 固化开始时间。   | 2019/05/05<br>15:51 | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 50_2 | 固化           | 固化结束时间。   | 2019/05/06<br>15:51 | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 60_1 | 检验           | 检查粘接位置是否符合图纸要求。   | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 60_2 | 检验           | 按照装配工艺进行扭矩测试,保证其粘接<br>扭矩不小于100IN/LBS(11.3N-m),抽样笔录<br>1:5。        | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 60_3 | 检验           | 胶固化后,旋转电机轴,检查电机轴转动<br>是否异常。                                       | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |
| 70   | 记录电机编号       | 记录电机序列号, 零件号。   | OKAY                | ope3 | 2019-05-06 |          |

H003928 - null