



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0095

中小型三相异步电动机能源效率检测报告

报告编号：WTN2021-2406

检测单位：威凯检测技术有限公司

主 检：程 磊  日期：2021.07.01

审 核：张传甲  日期：2021.07.01

批 准：肖汉光  日期：2021.07.01

产品名称：三相异步电动机

规格型号：YE3-180M-2

生产者/商标：上海安一泵业（集团）有限公司 / /

委托单位：上海安一泵业（集团）有限公司

制造单位：上海安一泵业（集团）有限公司

注 意 事 项

1. 报告无“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。未经委托单位书面同意，不得复制本报告的任何部分。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效，报告应当加盖骑缝章。
4. 报告涂改无效。
5. 若对检测报告持有异议，应当于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出，逾期不予处理。
6. 委托检测仅对来样负责。
7. 检测和判定依据为中小型三相异步电动机能源效率标识实施规则所引用标准的现行有效版本。

检测单位名称：威凯检测技术有限公司

检测单位地址：广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号

联 系 人：张传甲

联 系 电 话：020-32293805

传 真：/

邮 箱：zhangchj@cvc.org.cn

检测报告

编号：WTN2021-2406

共 5 页 第 1 页

样品名称	三相异步电动机	规格型号	YE3-180M-2
		商标	/
抽（送）样单序号	/	样品等级	/
抽（送）样地点	仓库	样品数量	1 台
抽（送）样日期	2021.06.11	样品基数	/
到样日期	2021.06.15	原编号或 生产日期	2021 年 6 月
检测完成日期	2021.07.01		
检测和判定依据	GB 18613-2020 《电动机能效限定值及能效等级》 GB/T 1032-2012 《三相异步电动机试验方法》		
检测项目	效率		
检测结论	<p>对上海安一泵业（集团）有限公司生产的规格型号为 YE3-180M-2 的中小型三相异步电动机按照 GB 18613-2020 的相关要求进行检测，所检项目均合格，其能效等级为 3 级。</p> <p>（以下空白）</p> <p style="text-align: right;">检测单位盖章 2021 年 07 月 01 日</p>		

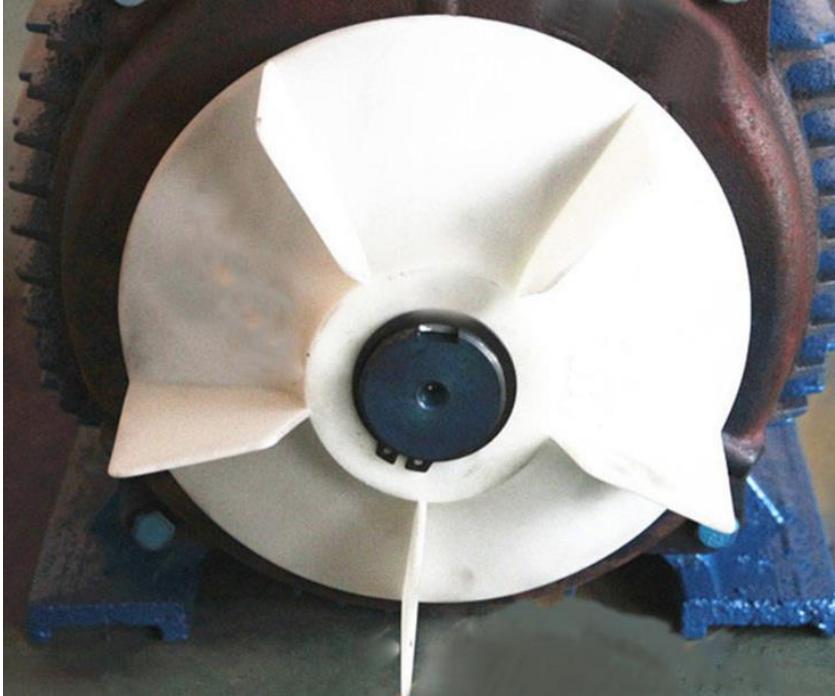
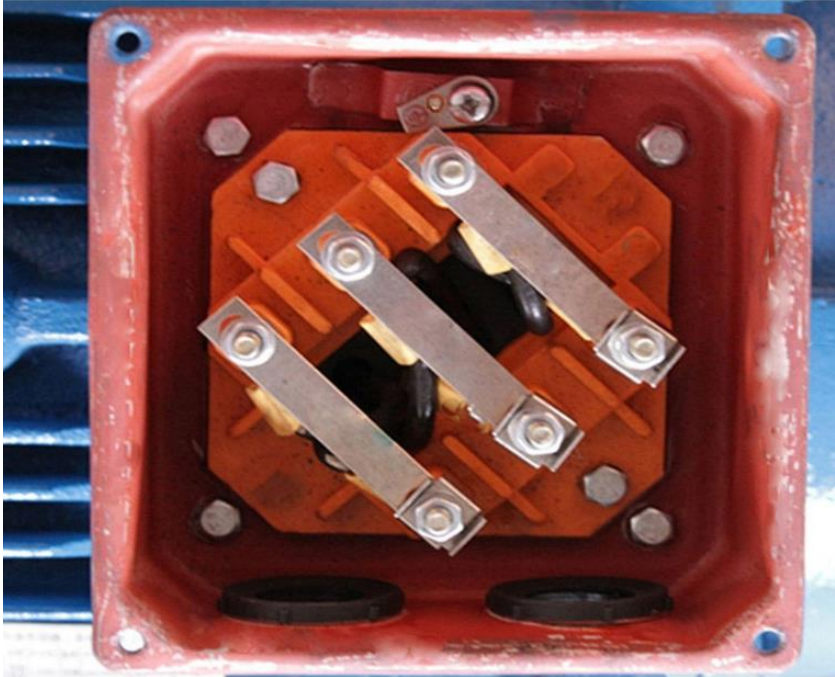
样品描述及说明	额定功率(kW)	22
	额定电压(V)	380
	额定转速(r/min)	2940
	绝缘等级	F
	极数	2
	机座号	180M
	产品重量(kg)	160
	产品外形尺寸 (mm×mm×mm) (长×宽×高)	770×390×460
	其它说明：-	

样品描述及说明

THREE PHASE ASYNCHRONOUS MOTOR 三相异步电动机			
型号 YE3-180M-2	能效等级 3	效率 η 3-92.7%	NO.2959
22kW	380V/接法 Δ	41 A	50Hz
$\cos \phi$ 0.89	2940r/min	IP 55	160kg
热分级 155 (F)	标准 GB/T 28575-2020	2021年6月	
上海安一泵业（集团）有限公司			



样品描述及说明



检 测 结 果

(电动机规格型号：YE3-180M-2)

检测项目	额定值	标准 规定值	实测值	容差	能效等级
效 率(%)	92.7	92.7	92.62	-1.10	3 级

注 1：按铭牌标注的额定电压进行检测，对于标称多额定电压或电压范围的产品，企业应选择铭牌上最严苛的额定电压（能效测试值最低）检测并出具检测报告。

注 2：实测值应比标准规定值和额定值多保留一位小数。