

시험 제 호 (Test Letter)										시 험 성 적 서 (Testing Sheet)									
경기도 김포시 양촌면 학운리 1813-1번지 (# 1813-1 Hankwoon-Ri YangchonMyun, Kimpo City Gyunggi-Do Korea.)										주의 온도(Amb-T) 17 ℃ 습 도(Humidity) %									
(주) 신 명 전 기 (Shin Myung Electric MFG, Co LTD)										서 기 년 월 일									
형 식 (Type)		반 폐		품 명 (Classification)		ϕ P kW 1 4 0.4		정 격 전 압 (Rated volt)		230V 50Hz		절 연 종 류 (Insul-class)		B					
시 험 항 목 (Ex - Item)				기 준 치 (Standard Data)				시 험 결 과 (Test Data)						관 정 Judgement					
								X1		X2		X3		X4		X5			
공 통 사 o n 항	구 조 (Construction)			양 호 할 것 (Good)				양 호								양 호			
	절 연 저 항 (Insul-Res)			5 M Ω 이상 (Over)				600								양 호			
	절 연 내 력 (Insul-voltage)			AC1800V에서1분간 견딜것(AC V/min)				견 담								견 담			
	온도상승 (T- Rise)		Res- method	권 선 8 0 ℃ (Windings)				63.1								양 호			
			Therm- method	철 심 8 0 ℃ (Stator)				56								양 호			
				축 수 5 5 ℃ (Shaft)				47								양 호			
특 성 C h a r a c t e r i s t i c	정 격 전 류 (Rated Current)			3.6 A (이하) (Below)				3.51								양 호			
	기 동 전 류(S-Amp) 시 동 입 력 특 성 (S-Characteristic)			16.8 A 이하 KVA/KW(Below)				12		이		하		여		백			
	효 율 (Efficiency)			63 % 이상(Over)				67.79								양 호			
	슬 립 (Slip)			— % 이하(Below)				4.66								양 호			
	기 동 톨 크 (Locked Rotor -TQE)			2 5 %(이상) (Over)				25.05								양 호			
	정 동 톨 크 (Breakdown- TQE)			175 %(이상) (Over)				291.16								양 호			
	풀 업 톨 크 (Pull - up TQE)			— %(이상) (Over)				—								—			
소 음 도 (A Scale)				58 dB (Below)이하				50								—			
부 속 품 A c c e s s o r y	기 동 개 폐 기 (Centrifugal-S/W)			5,000회 조작시양호할것 (Good / 5,000 th)				—								양 호			
	콘 텐 서 (Capacitor)			별표 3의 기술 기준에 적합할 것 (Good / 3)				적 합								적 합			
비 고 R e m a r k s		1.상기의 시험전압(In-Put Voltage)은 2 3 0 V 임 2.상기의 특성은 실무하법으로 산출한 것임 (The Above Characteristic is Based on ; Actual Test) 3.납 품 처 (Customer) :																	