

시험 제 호									
(Test Letter)									
시 험 성 적 서									
경기도 김포시 양촌면 학운리 1813-1번지 (# 1813-1 Hankwoon-Ri YangchonMyun, Kimpo City Gyunggi-Do Korea.) (Testing Sheet)									
주의온도(Amb-T) 17 ℃									
습 도(Humidity) %									
(주) 신 명 전 기									
(Shin Myung Electric MFG, Co LTD)									
서기 년 월 일									
형 식 (Type)	보호형	품 명 (Classification)	ϕ P kW 1 4 2.2	정 격 전 압 (Rated volt)	220V 60Hz	절 연 종 류 (Insul-class)	B		
시 험 항 목 (Ex - Item)			기 준 치 (Standard Data)		시 험 결 과 (Test Data)			판 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)		900				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)		62.7				양 호
		Therm- method	철 심 8 0 ℃ (Stator)		58				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)		18 A (이하) (Below)		17.79	이	하	여	백
	기 동 전 류(S-Amp) 시 동 입 력 특 성 (S-Characteristic)		110 A 이하 KVA/KW(Below)		94.5				양 호
	효 율 (Efficiency)		66 % 이상(Over)		71.25				양 호
	슬 립 (Slip)		% 이하(Below)		2.1				양 호
	기 동 톨 크 (Locked Rotor -TQE)		2 0 0 %(이상) (Over)		258.3				양 호
	정 동 톨 크 (Breakdown- TQE)		175- 300 %(이상) (Over)		284.2				양 호
	풀 업 토 크 (Pull - up TQE)		— %(이상) (Over)		—				—
소 음 도 (A Scale)		— dB (Below)이하		—				—	
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				양 호
	콘 덴 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(n-Put Voltage)은 2 2 0 V 임								
	2.상기의 특성은 실부하법 으로 산출한 것임 (The Above Characteristic is Based on Actual Test								
	3.납 품 처 (Customer) :								