

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.)										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)	밀 폐	품 명 (Classification)	Φ P 3 2	kW 5.5	정 격 전 압 (Rated volt)	220/380V 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)					판 정 Judgement				
					X1	X2	X3	X4	X5					
공 모 통 상 항	구 조 (Construction)		양 호 할 것 (Good)		양 호					양 호				
	절 연 저 항 (Insul-Res)		5 M Ω 이상 (Over)		1000					양 호				
	절 연 내 력 (Insul-voltage)		AC1800V에서1분간 견딜것(AC V/min)		견 딴					견 딴				
	온도상승 (T- Rise)	Res- method	권 선 8 0 ℃ (Windings)		67.7					양 호				
		Therm- method	철 심 8 0 ℃ (Stator)		57					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)		20 A (이하) (Below)		18.4					양 호				
	기 동 전 류(S-Amp) 시 동 입 력 특 성 (S-Characteristic)		A 이하 13 KVA/KW(Below)		9.11	이	하	여	백	양 호				
	효 율 (Efficiency)		84.5 % 이상(Over)		85.59					양 호				
	슬 립 (Slip)		6 % 이하(Below)		3.78					양 호				
	기 동 톨 크 (Locked Rotor -TQE)		1 5 0 %(이상) (Over)		275.54					양 호				
	정 동 톨 크 (Breakdown- TQE)		2 0 0 %(이상) (Over)		369.35					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)		—					해당무				
	콘 텐 서 (Capacitor)		별표 3의 기술 기준에 적합할 것 (Good / 3)		—					해당무				
비고 R e m a r k s			1.상기의시험전압(In-Put Voltage)은 2 2 0 V 임 2.상기의 특성은 원선도법으로 산출한 것임 (The Above Characteristic is Based on ; Circle Diagram Method Test) 3.납 품 처 (Customer) :											