

시험 제 호										
(Test Letter)										
경기도 김포시 양촌면 학운리 1813-1번지 (Testing Sheet)										
(# 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)	보 호 형	품 명 (Classification)	ϕ P kW 1 4 0.75	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		
				X1	X2	X3	X4	X5	Judgement	
공 C o m m 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)		1000				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)		63.7				양 호	
		Therm- method	철 심 8 0 ℃ (Stator)		56				양 호	
			축 수 5 5 ℃ (Shaft)		46				양 호	
특 성 C h a r a c t e r i s t i c	정 격 전 류 (Rated Current)		7.5 A (이하) (Below)		7.31	이	하	여	백	양 호
	기 동 전 류(S-Amp) 시 동 입 력 특 성 (S-Characteristic)		37 A 이하 KVA/KW(Below)		30.5					양 호
	효 율 (Efficiency)		75 % 이상(Over)		79.7					양 호
	슬 립 (Slip)		% 이하(Below)		2.38					양 호
	기 동 톨 크 (Locked Rotor -TQE)		2 0 0 %(이상) (Over)		243.6					양 호
	정 동 톨 크 (Breakdown- TQE)		175- %(이상) 300 (Over)		284.3					양 호
	풀 업 토 크 (Pull - up TQE)		— %(이상) (Over)		—					해당무
소 음 도 (A Scale)		— dB (Below)이하		—					해당무	
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	
비고 R e m a r k s		1.상기의 시험전압(In-Put Voltage)은 220 V 임 2.상기의 특성은 실무하법 으로 산출한 것임 (The Above Characteristic is Based on Actual Test) 3.납 품 처 (Customer) :								