

시험 제 호									
(Test Letter)									
경기도 김포시 양촌면 학운리 1813-1번지 (# 1813-1 Hankwoon-Ri YangchonMyun, Kimpo City Gyunggi-Do Korea.)									
(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 Kw 3 2 0.4	정 격 전 압 (Rated volt)	220/380	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	
				220V	380V	X3	X4	X5	
공 통 사 o n 항	구 조 (Construction)		양 호 할 것 (Good)		양 호	양 호			양 호
	절 연 저 항 (Insul-Res)		5 M Ω 이상 (Over)		800	800			양 호
	절 연 내 력 (Insul-voltage)		AC2000V에서1분간 견딜것(AC V/min)		견 담	견 담			견 담
	온도상승 (T- Rise)	Res- method	권 선 8 0 ℃ (Windings)		61.6	61.6			양 호
		Therm- method	철 심 8 0 ℃ (Stator)		56	56			양 호
			축 수 5 5 ℃ (Shaft)		47	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)		2.3/1.3 A (이하) (Below)		2.02	1.16			양 호
	기 동 전 류(S-Amp) 시 동 입 력 특 성 (S-Characteristic)		A 이하 13 KVA/KW(Below)		10.74	8.25	이하	여백	양 호
	효 율 (Efficiency)		65 % 이상(Over)		69.32	69.36			양 호
	슬 립 (Slip)		8 % 이하(Below)		4.56	4.52			양 호
	기 동 톨 크 (Locked Rotor -TQE)		1 7 0 %(이상) (Over)		373.2	358.0			양 호
	정 동 톨 크 (Breakdown- TQE)		2 0 0 %(이상) (Over)		396.7	382.8			양 호
	풀 업 토 크 (Pull - up TQE)		— %(이상) (Over)		—	—			—
소 음 도 (A Scale)		— dB (Below)이하		—	—			—	
부 속 품 Accessories	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
비 고 R e m a r k s	1.상기의시험전압(In-Put Voltage)은 220/380 V 임 2.상기의 특성은 원선도법으로 산출한 것임 (The Above Characteristic is Based on ; Circle Diagram Method Test) 3.납 품 처 (Customer) :								