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)	표준전폐형	품 명 (Classfication)	¢ P kW 3 2 1.5	정 격 전 압 (Rated volt)	220/380 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) X1	X2	X3	X4	X5	판 정 Judgement
공통사항 Common	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)	600	500				양 호
	절 연 내 력 (Insul-voltage)		AC2000V에서1분간 견딜것(AC V/min)	견 딤	견 딤				견 딤
	온도상승 (T- Rise)	Res-method	권 선 (Windings) 7 5 ℃	64.4	64.3				양 호
		Therm-method	철 심 (Stator) 7 5 ℃	59	58				양 호
			축 수 (Shaft) 5 5 ℃	47	46				양 호
특성 Characteristic	정 격 전 류 (Rated Current)		6.2 A (이하) (Below)	5.84	3.65				양 호
	기 동 전 류(S-Amp) 시 동 입 력 특 성 (S-Characteristic)		A 이하 13 KVA/KW(Below)	8.63	8.68	이 하		여 백	양 호
	효 율 (Efficiency)		77 % 이상(Over)	79.46	79.53				양 호
	슬 립 (Slip)		7 % 이하(Below)	5.87	5.86				양 호
	기 동 톨 크 (Locked Rotor -TQE)		1 8 0 %(이상) (Over)	320.5	320.7				양 호
	정 동 톨 크 (Breakdown- TQE)		2 0 0 %(이상) (Over)	340.96	340.92				양 호
	풀 업 토 크 (Pull - up TQE)		— %(이상) (Over)	—	—				—
소 음 도 (A Scale)			75 dB (Below)이하	69	---				양 호
부속품 Accessory	기 동 개 폐 기 (Centrifugal-S/W)		5,000회 조작시양호할것 (Good / 5,000 th)	—	—				해당무
	콘 덴 서 (Capacitor)		별표 3의 기술 기준에 적합할 것 (Good / 3)	—	—				해당무

비고 Remarks

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) :