

MOTOREDUKTOR ISG-3250PMB

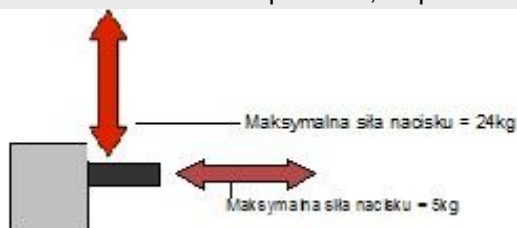


DANE ELEKTRYCZNE

1. TYP : SILNIK BEZ KOMUTATOROWY Z PRZEKŁADNIĄ
2. NAPIĘCIE ZASILANIA : AC 230 V 50 Hz
3. ILOŚĆ PÓL : 2 P
4. CHARAKTERYSTYKA SILNIKA BEZ OBCIĄŻENIA
 - 4-1. PRĄD : 0.65 A $\pm 15\%$
 - 4-2. MOC WEJ. : 72 W $\pm 15\%$
 - 4-3. PRĘDKOŚĆ OBROTOWA : 5,4 OBR/ MIN $\pm 10\%$
 - 4-4. NAPIĘCIE STARTU : 161 V MAX.
5. CHARAKTERYSTYKA OBCIĄŻENIA – po upływie 1 min od startu silnika
 - 5-1. OBCIĄŻENIE GRANICZNE : 35 N·m MIN.
 - 5-2. OBCIĄŻENIE DOPUSZCZALNE : 28 N·m MIN.
 - 5-3. OBCIĄŻENIE STARTU : 25 N·m MIN.
6. MAX. PRĄD : 1,2 A MAX.
7. WYTRZYMAŁOŚĆ DIELEKTRYCZNA
Silnik wytrzymuje napięcie 1500V RMS w ciągu 1 minuty (1800V RMS przez 1 sekundę) mierzone pomiędzy cewką a rdzeniem silnika. (prąd próby 3 mA)
8. STAŁA IZOLACJI
100 M Ω minimum przy 500V napięcia stałego mierzone pomiędzy cewką a obudową
9. ZBEZPIECZENIA TERMICZNE
 - 9-1. SILNIK ZABEZPIECZONY TERMICZNE DO TEMPERATURY 120 C
10. PODŁĄCZENIE : patrz rysunek numer A-46-0558-00
11. ZACISKI ELEKTR : typu TAB 6,3mmx0,8mm
12. KLASA IZOLACJI : klasa "E"

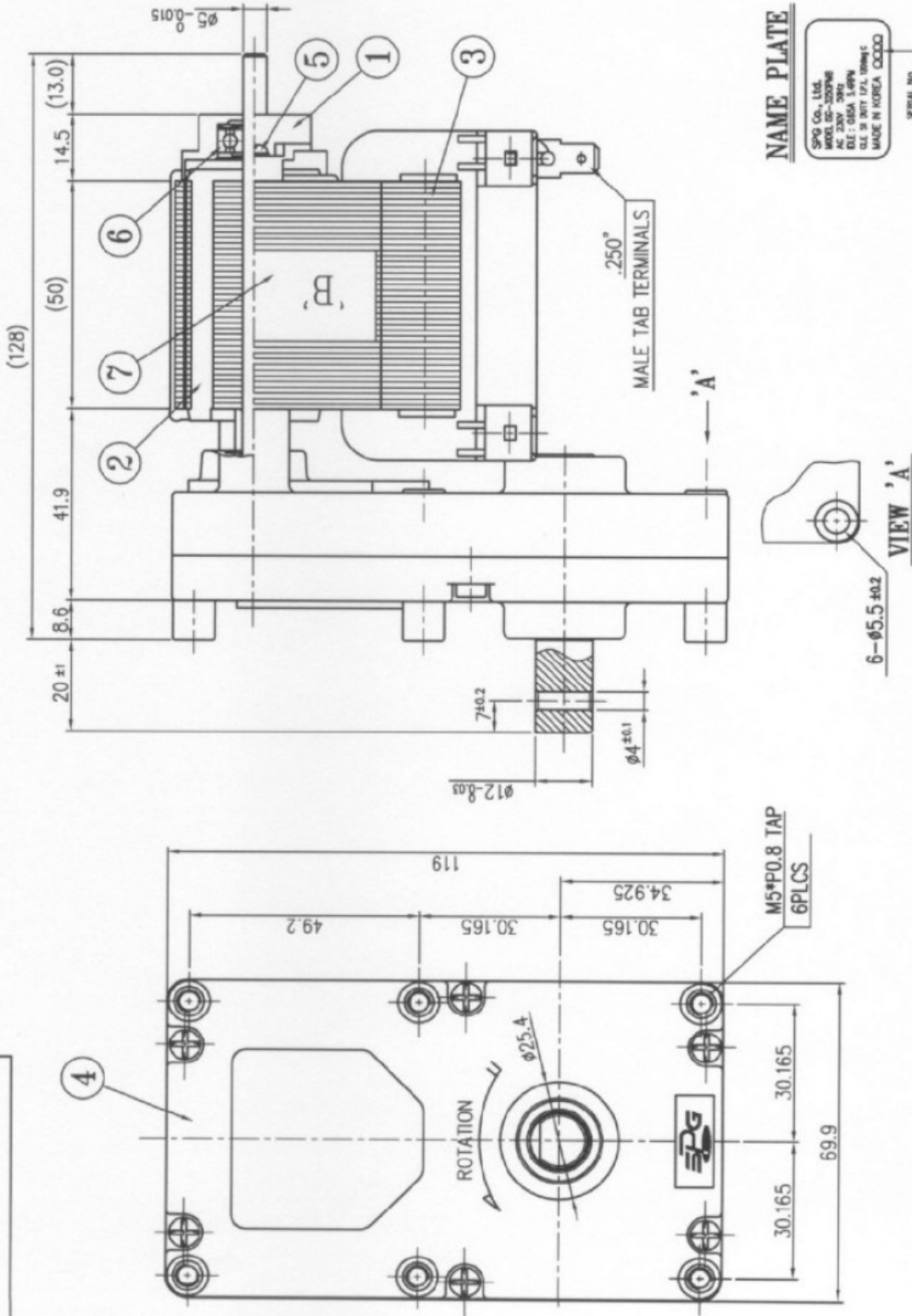
DANE MECHANICZNE

1. SMAROWANIE : olej mineralny & Smar
2. GŁOŚNOŚĆ : 25 dB MAX.(bez obciążenia)
3. WAGA : 2.2 kg
4. WYMIARY : patrz rysunek numer A-46-0558-00
5. POZYCJA WAŁU : pozioma, Dopuszczalne obciążenie wału:



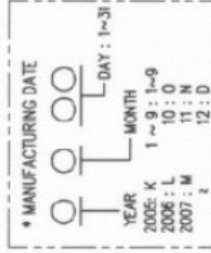
6. ŁOŻYSKA : kulkowe
7. Okres gwarancji : 24 miesiące od daty faktury

Rysunek ISG3250PMB

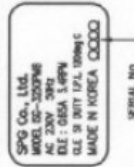


NOTE

1. OUTPUT SHAFT POSITION : HORIZONTAL
2. ROTATION : VIEWED FROM OUTPUT SHAFT END C.C.W
3. END PLAY : 1) ROTOR : 0.8mm MAX.
2) OUTPUT SHAFT : 0.8mm MAX.
4. LUBRICATE : 1) GEAR BOX - GREASE
2) MOTOR - MINERAL OIL
5. NAME PLATE POSITION : SURFACE 'B'
6. MARKING POSITION : SURFACE 'B'
7. SCREW FASTENING TORQUE : 8Kgf · cm
8. AUDIBLE NOISE : 70 dB MAX.
1) 50cm DISTANCE FROM SPINDLE END SIDE
2) SOUND LEVEL METER 'A' SCALE
3) AMBIENT NOISE : 25dB MAX
4) AT RATED VOLTAGE, RATED FREQUENCY (NO LOAD)
9. COOLING FAN IS NOT INCLUDED.



NAME PLATE



NO.	PART NAME	MATERIAL	Q'TY	DESCRIPTION	REMARK
7	NAME PLATE	TETRON SILVER	1		
6	BALL BEARING		1		
5	SCREW(WITH SPRING WASHER)	SWCH10A	2	M/S PH ⌀ M4*62	MFZnl
4	GEAR BOX ASS'Y		1	1:532	
3	STATOR ASS'Y		1	50T	
2	ROTOR ASS'Y		1	50T	
1	BRACKET ASS'Y		1		

DATE	DESIGN	CHECK	APPR.	SURFACE FINISH	SCALE	REVISION
2005.06.10					1/1	TOLERANCE ± 1.0
GEARED MOTOR ASS'Y						
ISG-3250PMB						
작성일 DATE		도면 DWG NO.		A-46-0558-00		

SPG Co., Ltd.