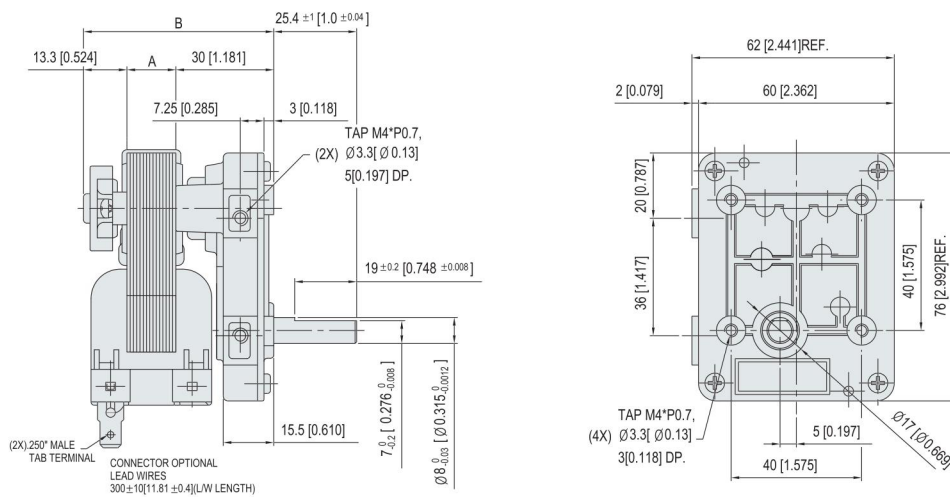


# GEAR BOX F Series motor ISG-3 Type

Maximum permissible torque of gear box : 15kgf-cm Max.

## DIMENSION

UNIT : mm[inch]



Type	A		B	
ISG-3215	15	0,591	58,3	2,295
ISG-3220	20	0,787	63,3	2,492
ISG-3225	25	0,984	68,3	2,689
ISG-3230	30	1,181	73,3	2,886

## REDUCTION RATIOS & OUTPUT SPEED

Ratio	78	92.3	245.3	365.5	426.2	532.8	
Gear Steps	4						
Output Speed(Ref.)	@ 60Hz	46,2	39,0	14,7	9,8	8,4	6,8
	@ 50Hz	38,5	32,5	12,2	8,2	7,0	5,6

- Output speed 및 Torque 사양은 motor specification 및 Gear Box 감속비 조합에 따라 상이할 수 있습니다.
- Cooling Fan 및 Clutch 장착시 Accessory Part 를 참조 해야 합니다. (Fan 및 Clutch 장착으로 인하여 모터 길이 연장)
- 회전수는 Motor의 동기 회전수(50Hz : 3000rpm,60Hz : 3600rpm)를 기준으로하여 감속비로 나누어서 계산 하였습니다.
- 기타 감속비는 별도 협의 가능합니다.