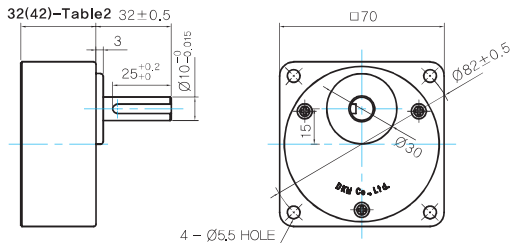


Dimensions

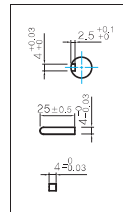
● Model: 7GBK □ BMH



● GEARBOX OUTPUT SHAFT

MODEL	SPEC
KEY TYPE	

● KEY SPEC



WEIGHT

Model	WEIGHT(Kg)
7GBK3BMH ~ 7GBK18BMH	0,38
7GBK20BMH ~ 7GBK40BMH	0,48
7GBK50BMH ~ 7GBK200MH	0,53

● 32(42)-Table2

SIZE(mm)	GEAR RATIO
32	7GBK3BMH - 7GBK18BMH
42	7GBK20BMH - 7GBK200BMH

80mm Model: 8GBK □ BMH 최대허용토크

* 인덱션 모터 부착시의 참고수치입니다.

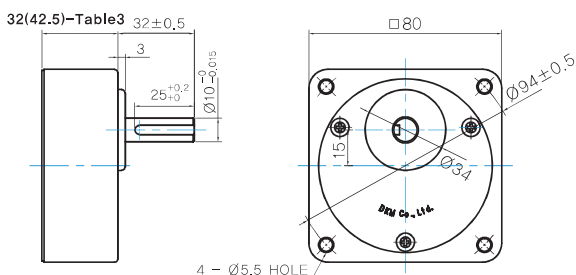
Motor Output	감속비		3	3.6	5	6	7.5	9	10	12.5	15	18	20	25	30
	60Hz	r/min	600	500	360	300	240	200	180	144	120	100	90	72	60
15W	60Hz	kgfcm	2.2	2.7	3.7	4.4	5.5	6.7	7.4	9.2	11.1	13.3	13.3	16.7	20.0
	50Hz		2.6	3.2	4.4	5.3	6.6	7.9	8.8	11.0	13.1	15.8	15.8	19.8	23.7
25W	60Hz		3.7	4.4	6.2	7.4	9.2	11.1	12.3	15.4	18.5	22.2	22.2	27.8	33.3
	50Hz		4.4	5.3	7.3	8.8	11.0	13.1	14.6	18.3	21.9	26.3	26.3	32.9	39.5
40W	60Hz		6.1	7.3	10.2	12.2	15.3	18.4	20.4	25.5	30.6	36.7	36.8	46.0	55.2
	50Hz		7.6	9.1	12.6	15.2	19.0	22.7	25.3	31.6	37.9	45.5	45.6	56.9	68.3

Motor Output	감속비		36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250	300	360
	60Hz	r/min	50	45	36	30	24	20	18	15	12	10	9	7	6	5
15W	60Hz	kgfcm	24.0	26.7	30.1	36.2	45.2	54.2	60.3	72.3	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
	50Hz		28.4	31.6	35.7	42.9	53.6	64.3	71.4	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
25W	60Hz		40.0	44.4	50.2	60.3	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
	50Hz		47.4	52.7	59.5	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
40W	60Hz		66.2	73.6	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
	50Hz		80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0

- 1) 감속기 모델명 □ 안에는 감속비가 들어갑니다.
- 2) 위의 표에서 색칠된 범위의 감속비를 선택했을 때 감속기의 출력축은 모터의 출력축과 같은 방향으로 회전합니다. 흰색 바탕 범위의 감속비에서는 감속기 출력축은 모터 출력축의 회전방향과 반대방향으로 회전합니다.
- 3) 회전속도(r/min)는 모터의 동기회전속도(50Hz:1500r/min, 60Hz:1800r/min)를 감속비로 나누어 계산합니다. 실제 회전속도는 부하의 크기에 따라 표시보다 2~20% 정도 느립니다.
- 4) N, m의 값은 kgfcm 값에 0.098을 곱하여 구합니다.

Dimensions

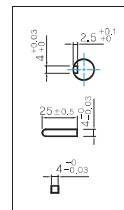
● Model: 8GBK □ BMH



● GEARBOX OUTPUT SHAFT

MODEL	SPEC
KEY TYPE	

● KEY SPEC



WEIGHT

Model	WEIGHT(Kg)
8GBK3BMH ~ 8GBK18BMH	0,56
8GBK20BMH ~ 8GBK40BMH	0,65
8GBK50BMH ~ 8GBK360BMH	0,72

● 32(42.5)-Table3

SIZE(mm)	GEAR RATIO
32	8GBK3BMH - 8GBK18BMH
42.5	8GBK20BMH - 8GBK360BMH

