



WAE3657 Series



Output : 18W (Approx)

DC Geared motor

Typical Applications

자판기, 가스차단기, 장난감,
유량 차단 밸브, 및 기타장비

- 소형화와 고출력.
- 모터 내부에 금속 기어 & 몰드 기어 선택 사용 가능.
- Terminal type 단자
- 고객의 요청에 의한 Motor Voltage, Shaft 사양 및 Lead wire, connector 추가 등의 사양 변경 가능.

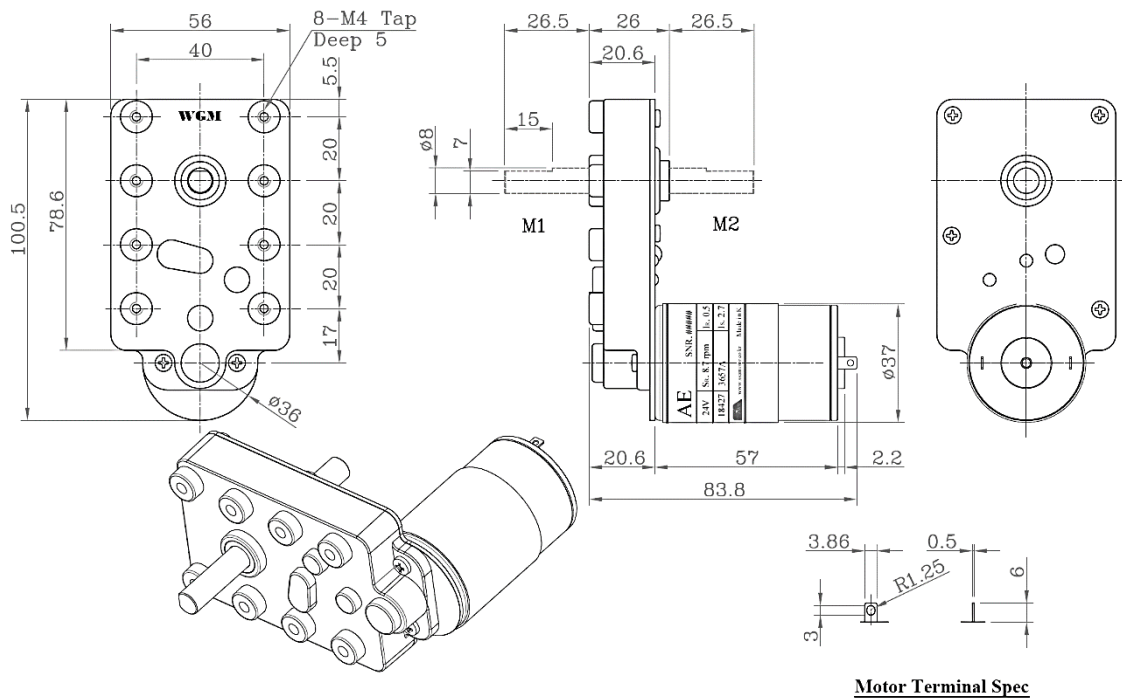
Specification (Motor only)

Model	Voltage [VDC]	No load		Rated load			Stall		Weight (with Reduction) [g]
		Speed [rpm]	Current [mA]	Speed [rpm]	Current [mA]	Torque [gf.cm]	Current [mA]	Torque [gf.cm]	
NB3657A	24	6000	150	5225	580	191	4429	1742	220
NB3657B	12	6000	-	-	-	-	-	-	(420)

- Motor Shaft는 비열처리 제품으로 기종명에 표시하지 않습니다.
- 위 사양 외에 사용자 요구에 의한 사양 변경이 가능합니다.

Dimensions

Unit : mm



WAC3657 Series



Output : 18W (Approx)

DC Geared motor

■ Specification (Geared motor)

(WAE Type) NC3657A (24VDC)	Ratio	1/22	1/34	1/43	1/50	1/62	1/68	1/83	1/105	1/116	1/162
	[rpm]	237	153	121	104	84	75	63	49	45	32
	[Kgf.cm]	3.3	5.2	6.5	7.1	8.8	9.7	11.9	15.0	16.6	20.0
	Ratio	1/182	1/204	1/240	1/308	1/350	1/452	1/615	1/687		
	[rpm]	28	25	21	17	15	11	8.5	7.6		
	[Kgf.cm]	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0		

- Gear Head와 최대 허용 TORQUE는 20kgf.cm입니다
- 상기 Data는 감속기 효율을 감하기 전의 Data로 실제 적용시에는 일부 Data 값보다 적게 나타날 수 있습니다.
- 회전수는 Motor의 정격 회전수를 기준으로 하여 감속비로 나누어서 계산하였습니다.
실제의 회전수는 부하의 크기에 따라서 표시된 수치보다 2~20% 적습니다.