

■ 特長 FEATURES

- 金属遊星ギヤタイプ
- 金属による強度面重視
- Metal planetary gear type
- Emphasis on strength by metal

RoHS 指令対応 RoHS compliant



■ 型式表示 PART NUMBER DESIGNATION

**MG16B - 060 - A C - 00**

Series name

Rated voltage

A: DC6V B: DC12V C: DC24V

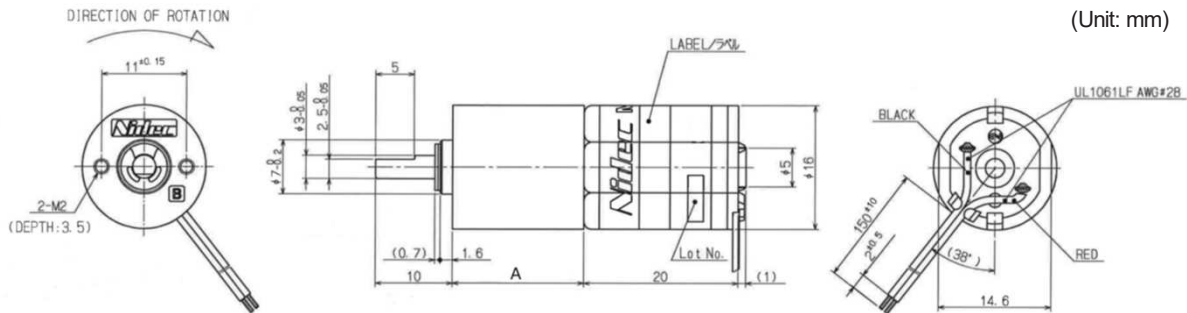
Gear ratio

015 : 1/15 030 : 1/30 060 : 1/60 120 : 1/120  
240 : 1/240 300 : 1/300 500 : 1/500 650 : 1/650

■ 型式および仕様一覧表 LIST OF PART NUMBERS & SPECIFICATIONS

型式名 Model	定格電圧 Rated voltage [V]	減速比 Gear ratio		定格(推奨)負荷 Rated (recommended) load			無負荷 No-load		起動 Stall		許容トルク Allowable torque [mNm]	最大出力 Maximum output power [W]	質量 Mass [g]
		呼称 Nominal	[1/x]	トルク Torque [mNm]	回転数 Speed [min <sup>-1</sup> ]	電流 Current [mA]	回転数 Speed [min <sup>-1</sup> ]	電流 Current [mA]	トルク Torque [mNm]	電流 Current [mA]			
MG16B-015-AC-00	24	15	16	10	800	105	975	37	55	380	15	1.5	30
MG16B-030-AC-00		30	28.5	20	440	110	555	37	90	380	30	1.3	
MG16B-060-AC-00		60	64	40	190	110	245	37	175	380	60	1.2	
MG16B-120-AC-00		120	107.2	60	120	95	150	37	340	380	90	1.4	36
MG16B-240-AC-00		240	256	120	50	105	61	37	650	380	180	1.1	
MG16B-300-AC-00		300	304	160	42	105	52	37	800	380	240	1.2	
MG16B-500-AC-00		500	509	240	25	95	31	37	1400	380	360	1.2	
MG16B-650-AC-00		650	643	300	21	95	25	37	1700	380	450	1.2	

■ 外形寸法図 OUTLINE DIMENSIONS



Mark A [mm]

Gear ratio	1/15	1/30	1/60	1/120	1/240	1/300	1/500	1/650
A	14		17		20			

**■ PERFORMANCE CURVES**

(Figures in the table are typical values under rated operating condition.)

