

DC ギヤードモータ DC GEARED MOTORS

LC20G

RoHS 指令対応 RoHS compliant



Weight : approx. 60 g

■型式表示 PART NUMBER DESIGNATION

LC20G-101 1/10

シリーズ名 Series name

ギヤ比 Gear ratio

1/10	1/300
1/25	1/500
1/50	1/1000
1/100	1/1500
1/150	

■型式一覧表 LIST OF PART NUMBERS

ギヤ比 Gear ratio	型式 Part number
1/10	LC20G-101 1/10
1/25	LC20G-101 1/25
1/50	LC20G-101 1/50
1/100	LC20G-101 1/100
1/150	LC20G-101 1/150
1/300	LC20G-101 1/300
1/500	LC20G-101 1/500
1/1000	LC20G-101 1/1000
1/1500	LC20G-101 1/1500

※ご注文に際しては、上記型式をご確認ください。
Verify the above part numbers when placing orders.

LC20G

DC GEARED MOTORS

標準仕様 STANDARD SPECIFICATIONS

<Motor only>

型式 Part number	定格電圧 Rated voltage	定格トルク Rated torque	定格回転数 Rated speed	定格電流 Rated current	無負荷回転数 No load speed	無負荷電流 No load current	起動トルク Starting torque	起動電流 Starting current
LC20G-101	12 V	0.98 mN·m	6000 min ⁻¹	110 mA	7100 min ⁻¹	40 mA	6.33 mN·m	450 mA

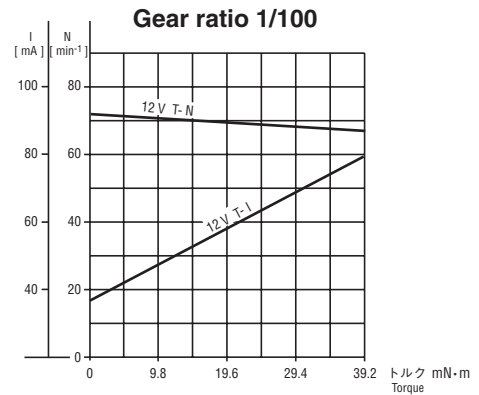
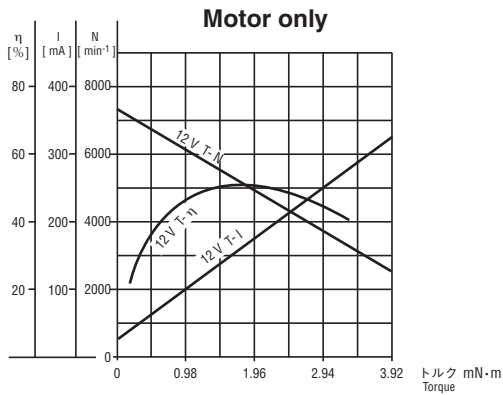
<With gearbox>

LC20G-101

減速比 Gear ratio	1/10	1/25	1/50	1/100	1/150	1/300	1/500	1/1000	1/1500
定格許容トルク Rated torque mN·m	4.9	7.8	9.8	14.7	24.5				
定格回転数 Rated speed min ⁻¹	657	260	132	66	44	22	13.9	6.8	4.5
定格電流 Rated current A	0.08	0.06			0.04		0.05		
無負荷回転数 No load speed min ⁻¹	680	272	136	68	45	23	14	6.8	4.5

特性図 PERFORMANCE CURVES

(数値は定格運転条件での代表値です。)
(Figures in the table are typical values under rated operating condition.)



外形寸法図 OUTLINE DIMENSIONS

(Unit: mm)

