

φ 37ギヤードモータ Gear Motor

コアードモータ Iron Core Motor

索引 INDEX

選定 Selection Guide

技術情報 Technical Information

Coreless

コアレス Motor

Brushless

モータ

ブラシレス

Magnetic

磁気 Encoder

光学

エンコーダ

Planetary

遊星 Gearhead

Spur

ギヤヘッド

Coreless

コアレス Iron Core

コアードモータ Gear Motor

Brushless

ブラシレス

Coreless

コアレス Iron Core

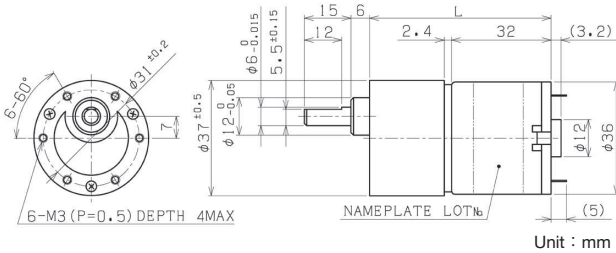
コアードモータ Gear Motor

Brushless

ブラシレス

コアードモータ Iron Core Motor **FMA × ×** page22

スパーギヤヘッド Spur Gearhead **RB-35P** page76



RB-35GM-FMA11-24 DC24V		起動電流 Starting current 940mA						
減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷回転数 No-Load Speed min ⁻¹	定格回転数 Rated Speed min ⁻¹	定格トルク Rated Torque			起動トルク Starting Torque mNm	長さ(L) Length mm	回転方向 Direction of rotation
			mNm	kg·cm	oz·in			
10	490	421	39.2	0.40	5.56	(278)	53.4	CW
18	272	234	63.7	0.65	9.03	(456)	55.9	CCW
30	163	142	98.1	1.0	13.9	(761)	55.9	CCW
50	98.0	84.4	157	1.6	22.2	(1131)	58.4	CW
60	81.7	70.5	186	1.9	26.4	(1357)	58.4	CW
100	49.0	42.0	324	3.3	45.8	(2268)	58.4	CW
150	32.7	28.0	431	4.4	61.1	(2999)	60.9	CCW
200	24.5	21.0	579	5.9	82.0	(4053)	60.9	CCW
250	19.6	17.3	588	6.0	83.4	(5011)	60.9	CCW
300	16.3	14.8	588	6.0	83.4	(6390)	60.9	CCW
500	9.80	9.17	588	6.0	83.4	(9147)	63.4	CW
1000	4.90	4.74	588	6.0	83.4	(18008)	63.4	CW
1800	2.72	2.67	588	6.0	83.4	(31987)	65.9	CCW

RB-35GM-FMA08-12 DC12V		起動電流 Starting current 2660mA						
減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷回転数 No-Load Speed min ⁻¹	定格回転数 Rated Speed min ⁻¹	定格トルク Rated Torque			起動トルク Starting Torque mNm	長さ(L) Length mm	回転方向 Direction of rotation
			mNm	kg·cm	oz·in			
10	600	531	39.2	0.40	5.56	(341)	53.4	CW
18	333	295	63.7	0.65	9.03	(558)	55.9	CCW
30	200	179	98.1	1.0	13.9	(934)	55.9	CCW
50	120	106	157	1.6	22.2	(1346)	58.4	CW
60	100	88.8	186	1.9	26.4	(1661)	58.4	CW
100	60.0	53.0	324	3.3	45.8	(2777)	58.4	CW
150	40.0	35.4	431	4.4	61.1	(3748)	60.9	CCW
200	30.0	26.5	579	5.9	82.0	(4963)	60.9	CCW
250	24.0	21.7	588	6.0	83.4	(6136)	60.9	CCW
300	20.0	18.4	588	6.0	83.4	(7350)	60.9	CCW
500	12.0	11.4	588	6.0	83.4	(11760)	63.4	CW
1000	6.00	5.84	588	6.0	83.4	(22050)	63.4	CW
1800	3.33	3.28	588	6.0	83.4	(39161)	65.9	CCW

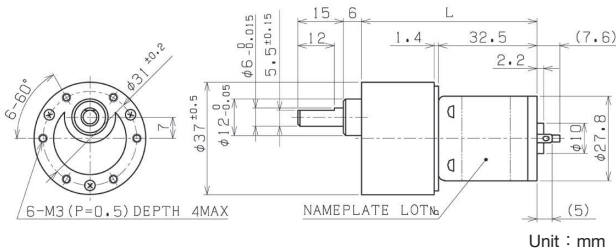
RB-35GM-FMA12-24 DC24V		起動電流 Starting current 1735mA						
減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷回転数 No-Load Speed min ⁻¹	定格回転数 Rated Speed min ⁻¹	定格トルク Rated Torque			起動トルク Starting Torque mNm	長さ(L) Length mm	回転方向 Direction of rotation
			mNm	kg·cm	oz·in			
10	730	651	39.2	0.40	5.56	(362)	53.4	CW
18	406	362	63.7	0.65	9.03	(588)	55.9	CCW
30	243	219	98.1	1.0	13.9	(993)	55.9	CCW
50	146	130	157	1.6	22.2	(1433)	58.4	CW
60	122	109	186	1.9	26.4	(1746)	58.4	CW
100	73.0	65.0	324	3.3	45.8	(2957)	58.4	CW
150	48.7	43.4	431	4.4	61.1	(3960)	60.9	CCW
200	36.5	32.5	579	5.9	82.0	(5283)	60.9	CCW
250	29.2	26.6	588	6.0	83.4	(6604)	60.9	CCW
300	24.3	22.5	588	6.0	83.4	(7938)	60.9	CCW
500	14.6	13.9	588	6.0	83.4	(12264)	63.4	CW
1000	7.30	7.12	588	6.0	83.4	(23847)	63.4	CW
1800	4.06	3.99	588	6.0	83.4	(34104)	65.9	CCW

φ 37ギヤードモータ Gear Motor

コアードモータ Iron Core Motor

コアードモータ Iron Core Motor **NCB × ×** page22

スパーギヤヘッド Spur Gearhead **RB-35P** page76



RB-35GM-NCB01-24 DC24V		起動電流 Starting current 1160mA						
減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷回転数 No-Load Speed min ⁻¹	定格回転数 Rated Speed min ⁻¹	定格トルク Rated Torque			起動トルク Starting Torque mNm	長さ(L) Length mm	回転方向 Direction of rotation
			mNm	kg·cm	oz·in			
10	800	662	34.3	0.35	4.86	(199)	52.9	CCW
18	444	370	53.9	0.55	7.64	(323)	55.4	CW
30	267	220	93.2	0.95	13.2	(529)	55.4	CW
50	160	133	137	1.4	19.4	(812)	57.9	CCW
60	133	110	167	1.7	23.6	(966)	57.9	CCW
100	80.0	66.4	275	2.8	38.9	(1618)	57.9	CCW
150	53.3	44.2	373	3.8	52.8	(2185)	60.4	CW
200	40.0	33.1	500	5.1	70.8	(2899)	60.4	CW
250	32.0	26.8	588	6.0	83.4	(3618)	60.4	CW
300	26.7	23.1	588	6.0	83.4	(4361)	60.4	CW
500	16.0	14.6	588	6.0	83.4	(6720)	62.9	CCW
1000	8.00	7.64	588	6.0	83.4	(13067)	62.9	CCW
1800	4.44	4.32	588	6.0	83.4	(21756)	65.4	CW

RB-35GM-NCB02-24 DC24V		起動電流 Starting current 1670mA						
減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷回転数 No-Load Speed min ⁻¹	定格回転数 Rated Speed min ⁻¹	定格トルク Rated Torque			起動トルク Starting Torque mNm	長さ(L) Length mm	回転方向 Direction of rotation
			mNm	kg·cm	oz·in			
10	1080	838	49.0	0.50	6.95	(219)	52.9	CCW
18	600	459	83.4	0.85	11.8	(355)	55.4	CW
30	360	276	137	1.4	19.4	(587)	55.4	CW
50	216	166	206	2.1	29.2	(890)	57.9	CCW
60	180	137	255	2.6	36.1	(1067)	57.9	CCW
100	108	82.5	422	4.3	59.7	(1787)	57.9	CCW
150	72.0	54.9	569	5.8	80.6	(2396)	60.4	CW
200	54.0	44.0	588	6.0	83.4	(3175)	60.4	CW
250	43.2	36.8	588	6.0	83.4	(3969)	60.4	CW
300	36.0	31.6	588	6.0	83.4	(4811)	60.4	CW
500	21.6	19.8	588	6.0	83.4	(7056)	62.9	CCW
1000	10.8	10.4	588	6.0	83.4	(15876)	62.9	CCW
1800	6.00	5.85	588	6.0	83.4	(23520)	65.4	CW

- 標準品 Standard
- 特注品 Custom-made

- 上記データは参考値です。
- 上記スペックは一例で、要望スペックにて承ります。

- The above data is for reference only.
The above specifications are an example and your specifications are welcomed.