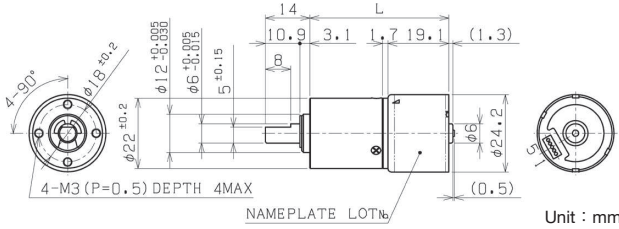


# φ 24.2ギヤードモータ Gear Motor

# ブラシレスモータ Brushless Motor

ブラシレスモータ HCA × ×  
Brushless Motor page53

遊星ギヤヘッド IG-22V  
Planetary Gearhead page72



減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷 回転数 No-Load Speed min <sup>-1</sup>	定格 回転数 Rated Speed min <sup>-1</sup>	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			
4	1480	1240	5.88	0.06	0.834	(36.3)	38.5	—
16	369	310	19.6	0.2	2.78	(123)	43.7	—
19	311	258	24.5	0.3	3.47	(144)	43.7	—
22	262	224	24.5	0.3	3.47	(169)	43.7	—
64	92.2	77.2	63.7	0.7	9.03	(392)	48.9	—
76	77.6	64.6	78.5	0.8	11.1	(469)	48.9	—
90	65.4	54.4	93.2	1.0	13.2	(554)	48.9	—
107	55.1	46.0	108	1.1	15.3	(654)	48.9	—
256	23.0	19.1	216	2.2	30.6	(1274)	54.1	—
304	19.4	16.1	255	2.6	36.1	(1499)	54.1	—
361	16.3	13.6	304	3.1	43.1	(1835)	54.1	—
428	13.8	11.5	353	3.6	50.0	(2118)	54.1	—
509	11.6	9.66	422	4.3	59.7	(2523)	54.1	—

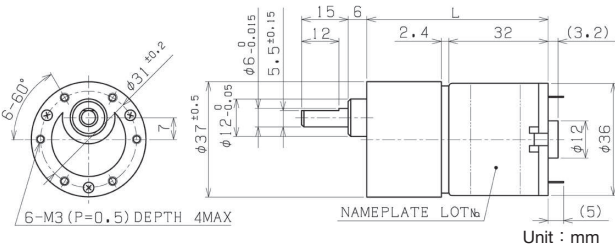
減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷 回転数 No-Load Speed min <sup>-1</sup>	定格 回転数 Rated Speed min <sup>-1</sup>	定格トルク Rated Torque			起動 トルク Starting Torque mNm	長さ(L) Length mm	回転 方向 Direction of rotation
			mNm	kg·cm	oz·in			
4	2070	1620	7.85	0.08	1.11	(36.1)	38.5	—
16	517	410	24.5	0.25	3.47	(118)	43.7	—
19	435	345	29.4	0.3	4.17	(142)	43.7	—
22	366	291	34.3	0.4	4.86	(167)	43.7	—
64	129	103	78.5	0.8	11.1	(389)	48.9	—
76	109	85.3	98.1	1.0	13.9	(451)	48.9	—
90	91.6	73.3	108	1.1	15.3	(541)	48.9	—
107	77.1	60.6	137	1.4	19.4	(640)	48.9	—
256	32.3	25.4	265	2.7	37.5	(1241)	54.1	—
304	27.2	21.4	314	3.2	44.5	(1473)	54.1	—
361	22.9	18.0	373	3.8	52.8	(1743)	54.1	—
428	19.3	15.1	451	4.6	63.9	(2072)	54.1	—
509	16.2	12.8	530	5.4	75.0	(2525)	54.1	—

# 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 FMA × ×  
Iron Core Motor page22

スパークギヤヘッド RB-35V  
Spur Gearhead page74



減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷 回転数 No-Load Speed min <sup>-1</sup>	定格 回転数 Rated Speed min <sup>-1</sup>	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			
32	185	165	108	1.1	15.3	(999)	55.9	CCW
42	143	127	127	1.3	18.1	(1135)	58.4	CW
65	92.3	81.8	206	2.1	29.2	(1811)	58.4	CW
94	63.7	56.3	304	3.1	43.1	(2617)	58.4	CW
121	49.2	43.6	343	3.5	48.6	(3014)	60.9	CCW
188	31.8	28.2	539	5.5	76.4	(4761)	60.9	CCW
273	22.0	20.0	588	6.0	83.4	(6468)	60.9	CCW
353	17.0	15.7	588	6.0	83.4	(7689)	63.4	CW
546	11.0	10.4	588	6.0	83.4	(10780)	63.4	CW
792	7.57	7.32	588	6.0	83.4	(17805)	63.4	CW

減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷 回転数 No-Load Speed min <sup>-1</sup>	定格 回転数 Rated Speed min <sup>-1</sup>	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			
32	151	131	108	1.1	15.3	(815)	55.9	CCW
42	117	101	127	1.3	18.1	(929)	58.4	CW
65	75.4	64.8	206	2.1	29.2	(1465)	58.4	CW
94	52.0	44.6	304	3.1	43.1	(2136)	58.4	CW
121	40.2	34.6	343	3.5	48.6	(2462)	60.9	CCW
188	26.0	22.3	539	5.5	76.4	(3788)	60.9	CCW
273	17.9	16.0	588	6.0	83.4	(5540)	60.9	CCW
353	13.9	12.6	588	6.0	83.4	(6287)	63.4	CW
546	8.96	8.43	588	6.0	83.4	(9941)	63.4	CW
792	6.18	5.93	588	6.0	83.4	(14535)	63.4	CW

減速比 Reduction Ratio (1/i)	無負荷 回転数 No-Load Speed min <sup>-1</sup>	定格 回転数 Rated Speed min <sup>-1</sup>	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			
32	225	202	108	1.1	15.3	(1057)	55.9	CCW
42	174	156	127	1.3	18.1	(1228)	58.4	CW
65	112	100	206	2.1	29.2	(1923)	58.4	CW
94	77.5	69.0	304	3.1	43.1	(2772)	58.4	CW
121	59.9	53.5	343	3.5	48.6	(3210)	60.9	CCW
188	38.7	34.5	539	5.5	76.4	(4967)	60.9	CCW
273	26.7	24.5	588	6.0	83.4	(7136)	60.9	CCW
353	20.6	19.2	588	6.0	83.4	(8652)	63.4	CW
546	13.4	12.7	588	6.0	83.4	(11256)	63.4	CW
792	9.21	8.92	588	6.0	83.4	(18674)	63.4	CW

標準品 Standard  
特注品 Custom-made

1. 上記データは参考値です。  
2. 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.