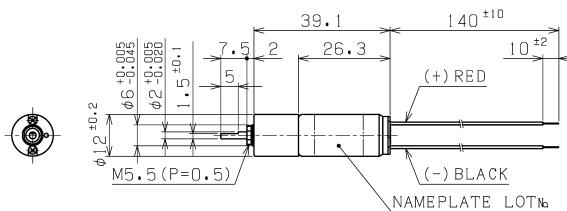


φ 12ギヤードモータ Gear Motor

コアレスモータ Coreless Motor

コアレスモータ Coreless Motor **SCR12-26××** page35

スパーギヤヘッド Spur Gearhead **RA-12RB** page58



※THE CABLE LOCATION IS FOR REFERENCE ONLY. Unit : mm

SCR12BG-2602-06		DC6V		起動電流 Starting current 209mA				
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			
7	714	611	1.96	0.020	0.278	(13.6)	39.1	CW
15	344	284	4.41	0.045	0.625	(25.3)	39.1	CCW
31	172	143	7.85	0.08	1.11	(46.6)	39.1	CW
52	102	89.4	9.81	0.10	1.39	(79.4)	39.1	CW
71	74.3	64.0	14.7	0.15	2.08	(106)	39.1	CW
100	53.4	45.5	19.6	0.20	2.78	(132)	39.1	CCW
143	37.2	32.4	24.5	0.25	3.47	(190)	39.1	CCW
208	25.6	23.3	24.5	0.25	3.47	(273)	39.1	CCW

SCR12BG-2610-06		DC6V		起動電流 Starting current 387mA				
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			
7	1010	926	1.47	0.015	0.208	(17.7)	39.1	CW
15	487	443	2.94	0.03	0.417	(32.5)	39.1	CCW
31	244	219	5.88	0.06	0.834	(57.4)	39.1	CW
52	145	131	9.81	0.10	1.39	(102)	39.1	CW
71	105	97.7	9.81	0.10	1.39	(141)	39.1	CW
100	75.6	69.1	14.7	0.15	2.08	(171)	39.1	CCW
143	52.6	47.3	24.5	0.25	3.47	(243)	39.1	CCW
208	36.3	33.8	24.5	0.25	3.47	(356)	39.1	CCW

SCR12BG-2604-12		DC12V		起動電流 Starting current 301mA				
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			
7	1420	1350	0.880	0.009	0.125	(17.9)	39.1	CW
15	681	655	1.47	0.015	0.208	(38.5)	39.1	CCW
31	341	326	2.94	0.030	0.417	(66.8)	39.1	CW
52	203	193	5.39	0.055	0.764	(109)	39.1	CW
71	147	140	7.35	0.075	1.04	(154)	39.1	CW
100	106	101	8.83	0.090	1.25	(187)	39.1	CCW
143	73.6	71.1	9.81	0.10	1.39	(289)	39.1	CCW
208	50.8	48.9	14.7	0.15	2.08	(393)	39.1	CCW

SCR12BG-2612-12		DC12V		起動電流 Starting current 669mA				
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			
7	1830	1580	4.41	0.045	0.625	(32.3)	39.1	CW
15	880	753	8.83	0.090	1.25	(61.2)	39.1	CCW
31	440	382	14.7	0.15	2.08	(112)	39.1	CW
52	262	228	24.5	0.25	3.47	(189)	39.1	CW
71	190	172	24.5	0.25	3.47	(259)	39.1	CW
100	137	126	24.5	0.25	3.47	(305)	39.1	CCW
143	95.1	90.0	24.5	0.25	3.47	(457)	39.1	CCW
208	65.6	63.2	24.5	0.25	3.47	(670)	39.1	CCW

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.

索引 INDEX

選定 Selection Guide

技術情報 Technical Information

モータ Motor
コアレス Coreless
ブラシレス Brushless

エンコーダ Encoder
磁気 Magnetic
光学 Optical

ギヤヘッド Gearhead
遊星 Planetary
スパー Spur

ブラシレス Brushless
コアレス Coreless
コアレス Coreless
アイアンコア Iron Core