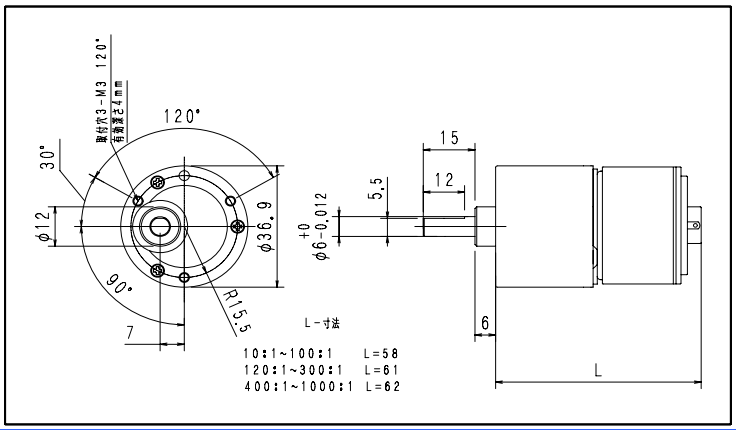
DCギヤードモーター　CG　タイプ

TSD12○○～24○○CG　タイプ

特　徴

1　：　37Φギヤーケースに減速機とモーターを備え、ローコストコンパクトに設計。
2　：　豊富な回転数、長寿命。　電圧は各種有ります。

外形寸法図



標準仕様（下記以外に各種仕様があります）

モーターの端子の長さは機種により異なる場合が有ります

使用モーター	TSD-1210CG	TSD-1212CG	TSD-1209CG	TSD-2423CG	TSD-2401CG	TSD-2420CG
定格電圧　V	12	12	12	24	24	24
無負荷電流　mA	17	35	50	45	40	75
無負荷回転数　rpm	2,100	3,900	4,650	6,100	5,800	9,400
定格トルク　gf-cm	15	20	40	40	75	70
定格トルク　mN-m	1.47	1.96	3.92	3.92	7.35	6.86
定格電流　mA	46	105	225	170	250	350
定格回転数　rpm	1,500	3,100	3,900	4,600	4,350	7,500

回転数トルク		回転数 rpm	トルク gf－cm	回転数 rpm	トルク gf－cm	回転数 rpm	トルク gf－cm	回転数 rpm	トルク gf－cm	回転数 rpm	トルク gf－cm	回転数 rpm	トルク gf－cm
減速比	10:1	150	90	310	120	375	310	460	240	435	450	750	420
	20:1	75	180	115	240	187	620	230	480	217	900	375	840
	25:1	60	225	124	300	150	780	184	600	174	1,120	300	1,050
	30:1	50	270	103	360	125	935	153	720	145	1,350	250	1,260
	50:1	30	450	62	600	75	1,560	92	1,200	87	2,250	150	2,100
	60:1	25	540	51	720	62	1,870	76	1,440	72	2,700	125	2,500
	75:1	20	675	41	900	50	2,300	61	1,800	58	3,350	100	3,150
	100:1	15	900	31	1200	37	2,100	46	2,400	43	4,500	75	4,200
	120:1	12	1080	25	1400	31	3,700	38	2,850	36	5,000	62	5,000
	150:1	10	1350	20	1800	25	4,600	30	3,600	29	5,000	50	5,000
	200:1	7.5	1800	15	2400	18	5,000	23	4,800	21	5,000	37	5,000
	300:1	5	2700	10	3600	12	5,000	15	5,000	14	5,000	25	5,000
	500:1	3	4500	6.2	5000	7.5	5,000	9.2	5,000	8.7	5,000	15	5,000
	750:1	2	5000	4.1	5000	5	5,000	6.1	5,000	5.8	5,000	10	5,000
	1000:1	1.5	5000	3.1	5000	3.7	5,000	4.6	5,000	4.3	5,000	7.5	5,000

上記以外にも、各種モーター、減速比を取り揃えていますのでお問い合わせください。

テ　ク　ノ　昭　和　株　式　会　社
〒243-0206　神奈川県厚木市下川入217-3
TEL　046-245-8270　　FAX　046-245-8272
URL　http://homepage3.nifty.com/technoSW/