

0.4~0.8W Ø21.3 紧凑型设计

TG-01FU

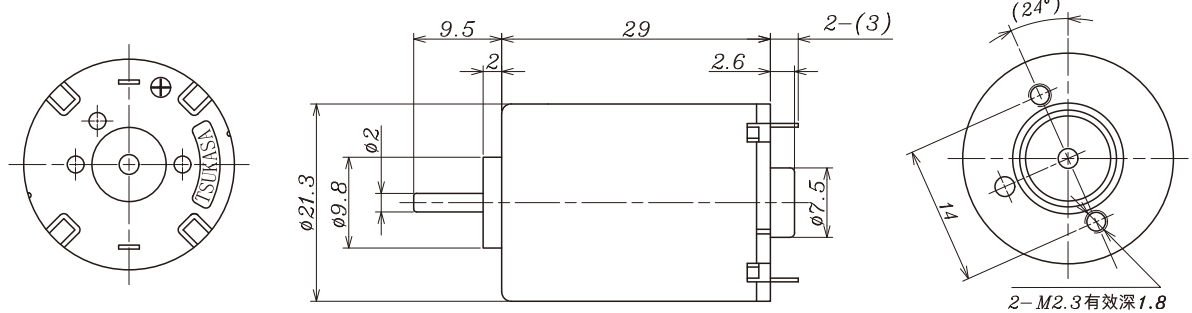


主要用途 点钞机/读卡器/印刷机/电动窗帘/监控摄像机

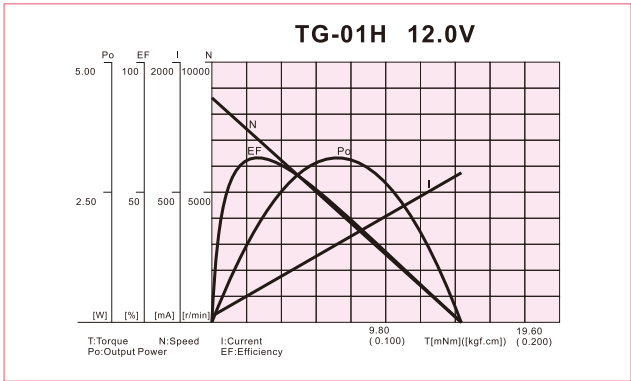
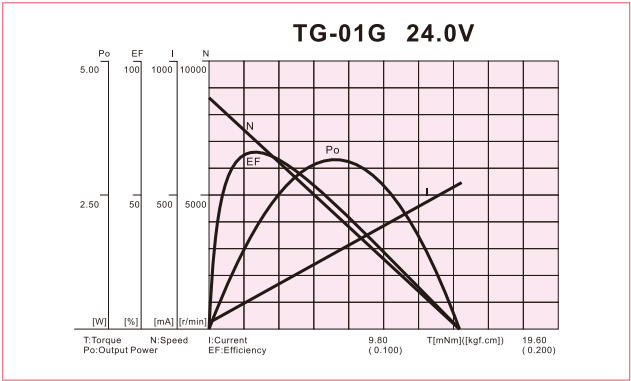
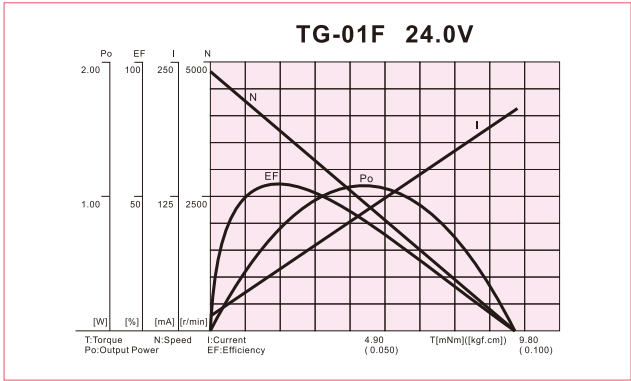
马达电气性能

机种名	电 压	空 载		负 载			回转方向	质 量	备 注
	D.C	电流(mA)	转速(r/min)	力矩(gf.cm)	电流(mA)	转速(r/min)		(g)	
TG-01F	24V	14	4800	10	36	4250	CW	35	电容
TG-01G	24V	25	8600	10	61	8000	CW		电容
TG-01H	12V	48	8600	10	125	8000	CW		电容

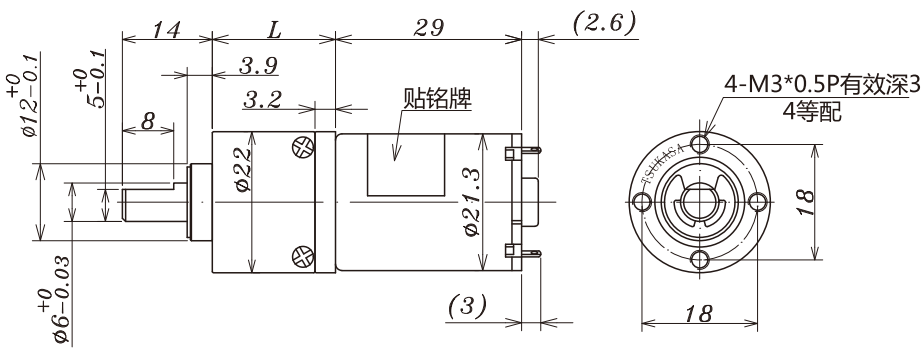
马达单体外形图



马达单体负荷特性图



FU



齿轮箱马达（额定力矩/转速一览表） FU

型 式	减速比	1 4	1 4.7	1 16	1 19	1 23	1 64	1 76	1 90	1 107	1 256	1 304	1 361	1 429	1 509
TG-01F-FU (24V)	转速(r/min)	1026	855	258	220	187	63.7	53.4	44.9	37.9	15.8	13.3	11.3	9.5	8
	力矩(mN.m)	2.94	3.92	9.8	9.8	9.8	39.2	49	58.8	68.6	147	176.4	196	245	294
	力矩(kgf.cm)	0.03	0.04	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.6	0.7	1.5	1.8	2	2.5	3
TG-01G-FU (24V)	转速(r/min)	1919	1604	481	409	347	119	100	84.3	71.1	29.7	25	21.2	17.8	14.9
	力矩(mN.m)	2.94	3.92	9.8	9.8	9.8	39.2	49	49	68.6	147	176.4	196	245	294
	力矩(kgf.cm)	0.03	0.04	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.5	0.7	1.5	1.8	2	2.5	3
TG-01H-FU (12V)	转速(r/min)	1924	1608	482	410	348	120	100	84.5	71.3	29.8	25.1	21.2	17.8	15
	力矩(mN.m)	2.94	3.92	9.8	9.8	9.8	39.2	49	58.8	68.6	147	176	196	245	294
	力矩(kgf.cm)	0.03	0.04	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.6	0.7	1.5	1.8	2	2.5	3
回转方向	电源正极接+ 端子	CW													

齿轮箱规格 FU

减速比	L (mm)	段 数	额定力矩		质 量 (g)
			(mN.m)	(kgf.cm)	
1/4 ~ 1/4.7	19.5	1	49	0.5	41
1/16 ~ 1/23	24.5	2	98	1	49
1/64 ~ 1/107	29.5	3	196	2	57
1/256 ~ 1/509	34.5	4	294	3	66