

15.3~22.8W薄型 长寿命 低噪音无刷马达

TG-503

AU BE BM

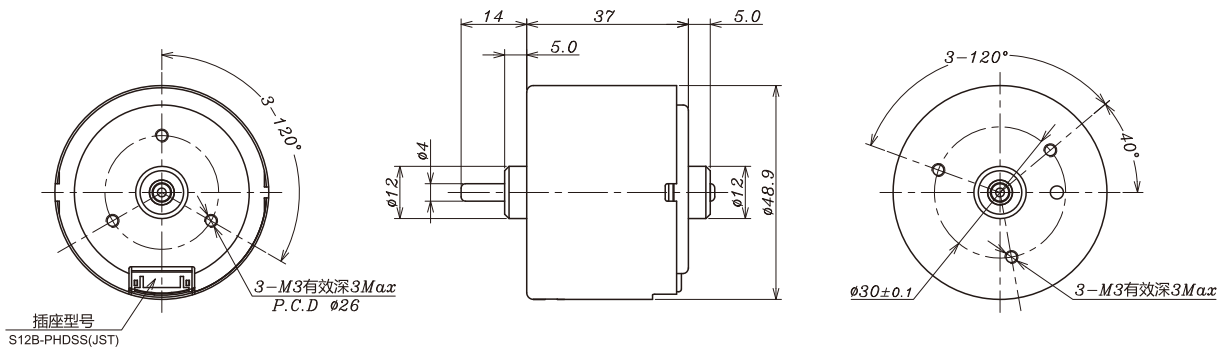


主要用途 ATM/自动售货机/印刷机/医疗设备/自动化设备

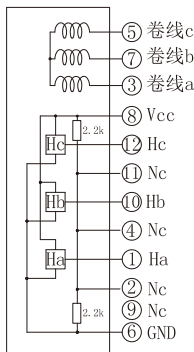
马达电气性能

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-503A	24V	200	4460	400	940	3720	两方向	229	
TG-503B	24V	300	6670	400	1420	5560	两方向	229	
TG-503C	12V	345	4850	400	1960	4010	两方向	229	

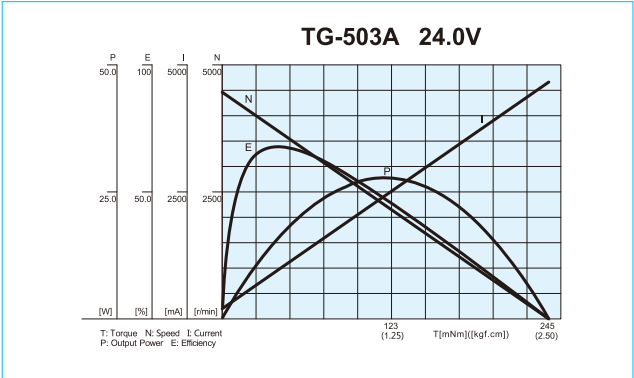
马达单体外形图



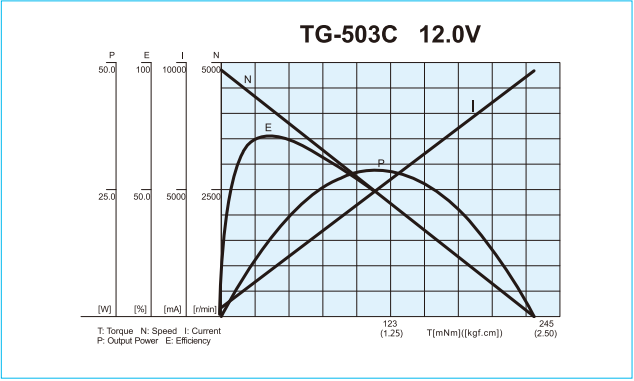
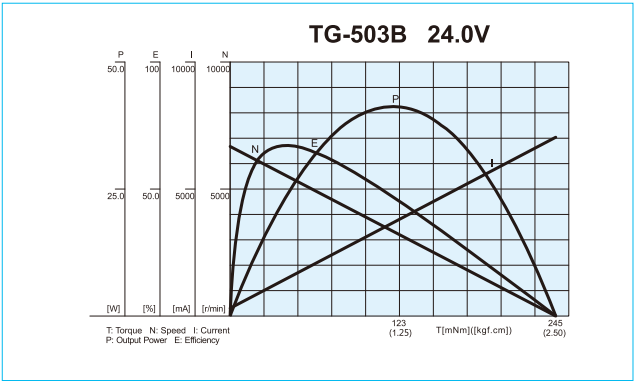
马达内部线路



马达单体负荷特性图

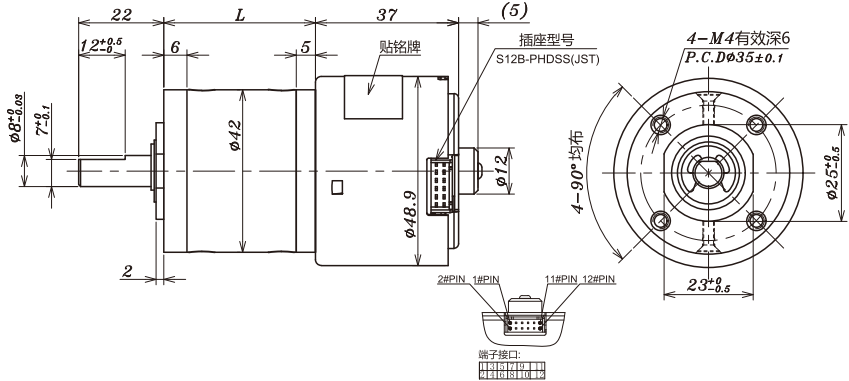


■ 马达单体负荷特性图



TG-503 AU BE BM

AU



■ 齿轮箱马达（额定力矩/转速一览表） AU

型 式	减速比	1/4	1/14	1/17	1/24	1/49	1/61	1/84	1/104	1/144	1/212	1/294	1/504	1/624	1/720	1/864	1/1062
TG-503A-AU (24V)	转速(r/min)	943	266	223	157	76.3	61.0	45.9	37.6	28.2	19.3	14.3	8.5	6.9	6.0	5.0	4.1
	力矩(mN.m)	117.6	392	441	637	1225	1568	1764	1960	1960	2450	2450	2940	2940	2940	2940	2940
	力矩(kgf.cm)	1.2	4	4.5	6.5	12.5	16	18	20	20	25	25	30	30	30	30	30
TG-503B-AU (24V)	转速(r/min)	1410	398	333	235	114	91.1	68.6	56.3	42.2	28.8	21.3	12.7	10.3	9.0	7.5	6.1
	力矩(mN.m)	117.6	392	441	637	1225	1568	1764	1960	1960	2450	2450	2940	2940	2940	2940	2940
	力矩(kgf.cm)	1.2	4	4.5	6.5	12.5	16	18	20	20	25	25	30	30	30	30	30
TG-503C-AU (12V)	转速(r/min)	1017	287	240	169	82.2	65.7	49.5	40.7	30.6	20.9	15.5	9.2	7.5	6.5	5.5	4.5
	力矩(mN.m)	117.6	392	441	637	1225	1568	1764	1960	1960	2450	2450	2940	2940	2940	2940	2940
	力矩(kgf.cm)	1.2	4	4.5	6.5	12.5	16	18	20	20	25	25	30	30	30	30	30
回转方向	TCP-S27A	CW/CCW															

■ 齿轮箱规格 AU

减速比	L (mm)	段 数	额定力矩		质 量 (g)
			(mN.m)	(kgf.cm)	
1/4	32.5	2	490	5	175
1/14 ~ 1/24	39.2	3	980	10	213
1/49 ~ 1/84	45.9	4	1764	18	253
1/104 ~ 1/144	45.9	4	1960	20	253
1/212 ~ 1/294	52.6	5	2450	25	321
1/504 ~ 1/864	52.6	5	2940	30	321
1/1062	59.6	6	2940	30	348

联系方式

驰卡沙电工（深圳）有限公司
TSUKASA ELECTRIC(SHENZHEN) CO., LTD.

Tel: 86-0755-84192670（总机）
Fax: 86-0755-84196438

Website: www.tsukasa-sz.com
E-mail: sales@tsukasa-sz.com

