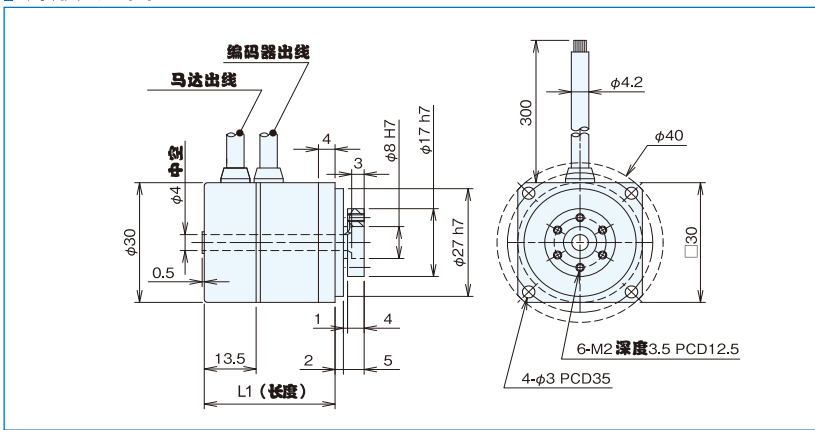
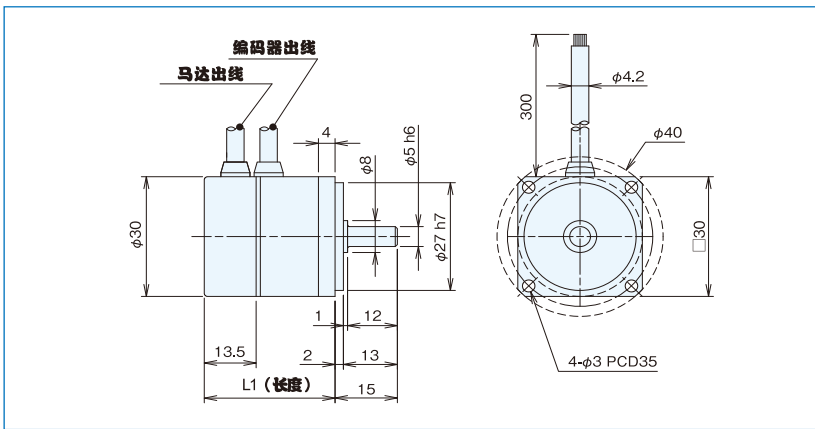
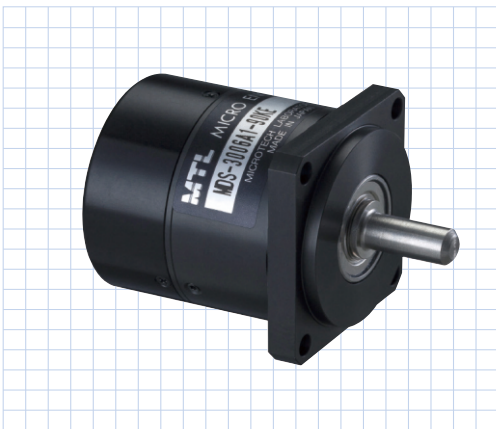




型式	L1寸法
MD□-3006	31.5
MD□-3012	37.5
MD□-3018	43.5

MD■-30△-108KE (Incremental)
MD■-30△-19B (Absolute)
■: 轴式样 S(中空轴), H(中空轴) △: 长度 06, 12, 18

※ 如有其他分辨率要求, 请联系微纳精密科技(东莞)有限公司。

	单位	MDS-3006	MDH-3006	MDS-3012	MDH-3012	MDS-3018	MDH-3018
供给电源（驱动器输入）	DCV	48					
最高回转速度	rpm	1000					
额定回转速度	rpm	1000					
瞬间最大扭矩	Nm	0.14		0.28		0.42	
连续静止扭矩	Nm	0.060		0.095		0.13	
连续额定扭矩	Nm	0.044		0.068		0.10	
瞬间最大输出	W	15		20		30	
瞬间最大power rate	kW/s	31	23	71	60	110	98
瞬间最大电流	Arms	4.6		5.6		6.3	
连续额定电流（※1）	Arms	1.8		1.8		1.7	
逆起电力定数	V/krpm	2.8		4.5		6.8	
扭矩定数(at25℃)	Nm/Arms	0.026		0.043		0.065	
电阻(at25℃)	Ω	2.1		2.3		2.5	
自感系数	mH	1		1.3		1.5	
转子磁极对数	P	16					
编码器最高分辨率	P/R	Incremental:500/ Absdute:2,048(1 1bit)					
惯性momentJ	g·cm ²	6.5	8.9	11.2	13.6	15.9	18.3
径向容许负载Fr	N	94					
轴向容许负载Fa	N	47					
负载基准点距离	mm	32.0	30.0	38.0	36.0	43.9	41.9
质量	kg	0.13		0.16		0.18	
推荐驱动器型号		MC-110-2406/MC-110-4810					
标准散热部件Heat Sink		120×120×8 铝					