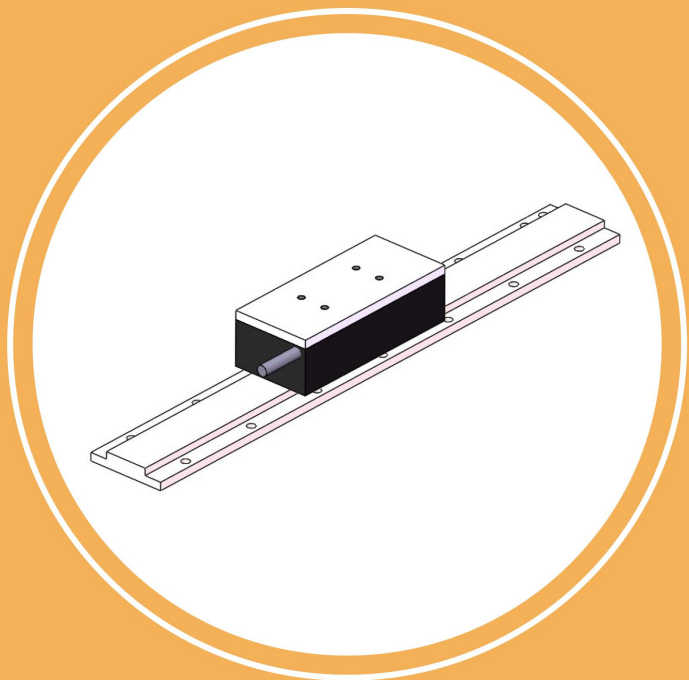
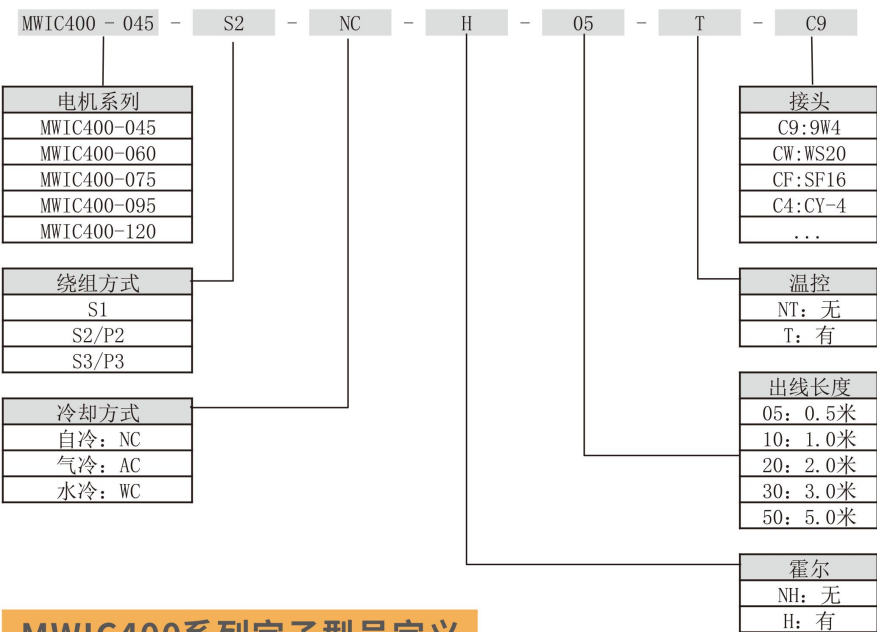


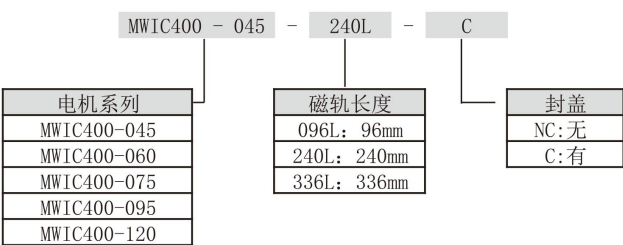


►► MWIC400系列电机 ◀◀

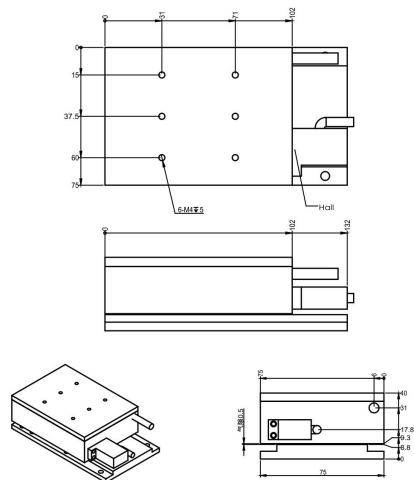
MWIC400系列动子型号定义



MWIC400系列定子型号定义

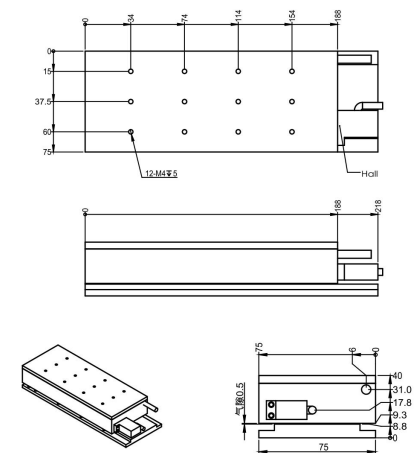


MWIC400-075-S1



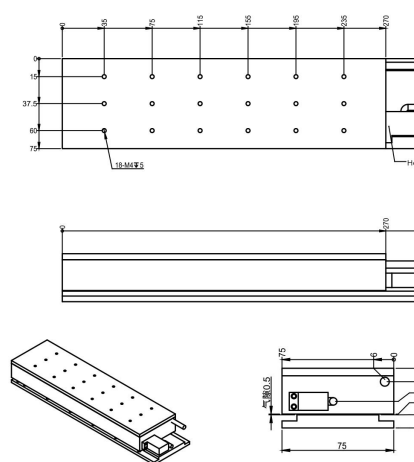
性能参数	MWIC400-075-S1	单位
峰值推力	423	N
持续推力	141.0	N
峰值电流	9	Arms
持续电流	2.4	Arms
电机常数	25.3	N/SQRT(W)
持续功率	31.1	W
最大线圈温度	120	°C
力常数	58.8	N/Arms
磁变周期	24	mm
电阻	5.13	Ohms
电感	28.19	mH
电气时间常数	5.5	ms
反电动势常数	48.0	Vpeak/m/s
动子质量	1.19	kg
定子质量	4.2	kg/m
吸力大小	0.9	KN

MWIC400-075-P2



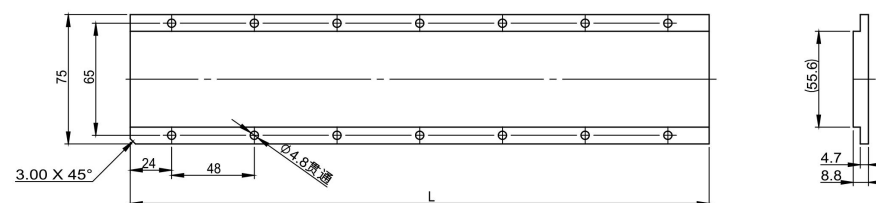
性能参数	MWIC400-075-P2	单位
峰值推力	846	N
持续推力	282.0	N
峰值电流	18	Arms
持续电流	4.8	Arms
电机常数	35.8	N/SQRT(W)
持续功率	62.2	W
最大线圈温度	120	°C
力常数	58.8	N/Arms
磁变周期	24	mm
电阻	2.59	Ohms
电感	14.44	mH
电气时间常数	5.6	ms
反电动势常数	48.0	Vpeak/m/s
动子质量	2.22	kg
定子质量	4.2	kg/m
吸力大小	1.7	KN

MWIC400-075-P3



性能参数	MWIC400-075-P3	单位
峰值推力	1269	N
持续推力	423.0	N
峰值电流	28	Arms
持续电流	7.2	Arms
电机常数	43.8	N/SQRT(W)
持续功率	93.3	W
最大线圈温度	120	°C
力常数	58.8	N/Arms
磁变周期	24	mm
电阻	1.73	Ohms
电感	9.63	mH
电气时间常数	5.6	ms
反电动势常数	48.0	Vpeak/m/s
动子质量	3.22	kg
定子质量	4.2	kg/m
吸力大小	2.6	KN

MWIC400-075系列定子



定子型号 (P/N)	定子长度 (L)	孔数 (H)
MWIC400-075-96L-C	96	4
MWIC400-075-240L-C	240	10
MWIC400-075-336L-C	336	14