

• 定子订货号规则

MWIC600-075 - S1 - NC - NH - 05 - NT - GM 21

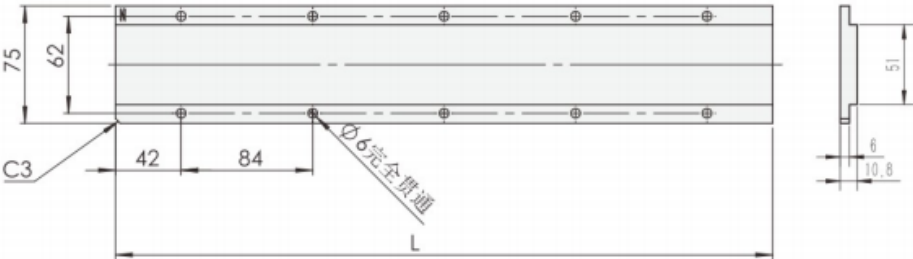
电机系列	绕组方式	冷却方式	霍尔	出线长度	温控	接头型号
MWIC600-075	S1	自冷: NC	NH: 无	05: 0.5米	NT	GM21: GM21-4
	S2	气冷: AC	H: 有	10: 1.0米	T	C9: 9W4
	P3	水冷: WC		20: 2.0米		CW: WS20
	P4			30: 3.0米		CF: SF16
	...			50: 5.0米		C4: CY-4...

• 定子订货号规则

MWIC600-075 - 168L - C

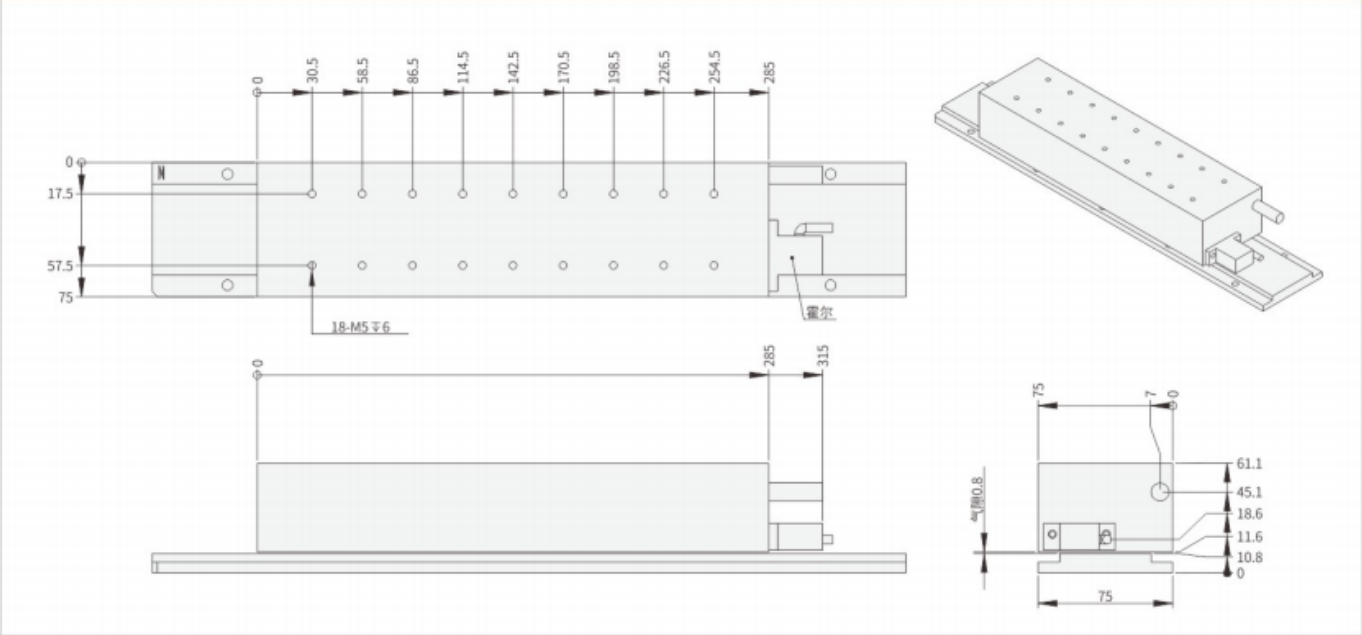
电机系列	磁轨长度	封盖
MWIC600-075	168L: 168mm	无
	252L: 252mm	C: 有
	420L: 420mm	

• 定子尺寸



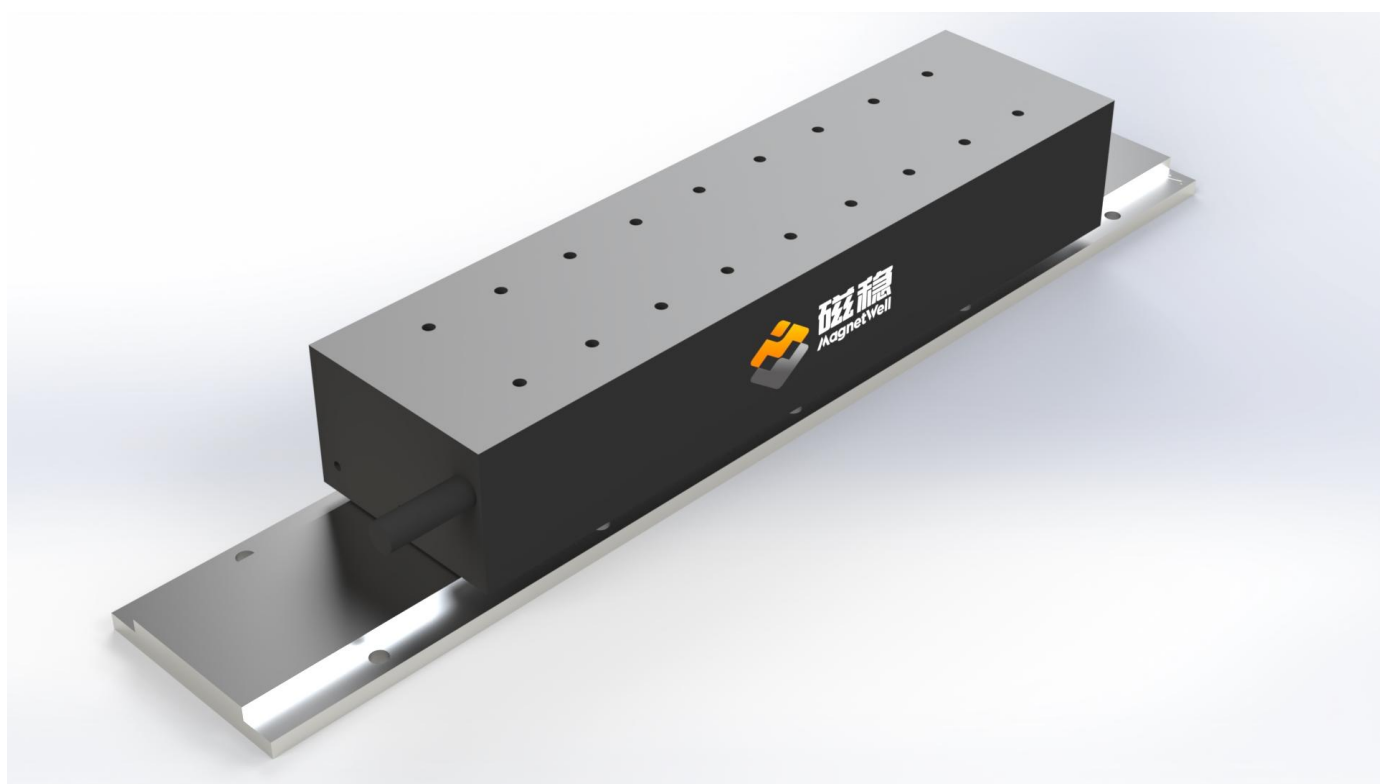
* 如有特殊长度要求请联系我们。

• MWIC600-075-P3 尺寸参数

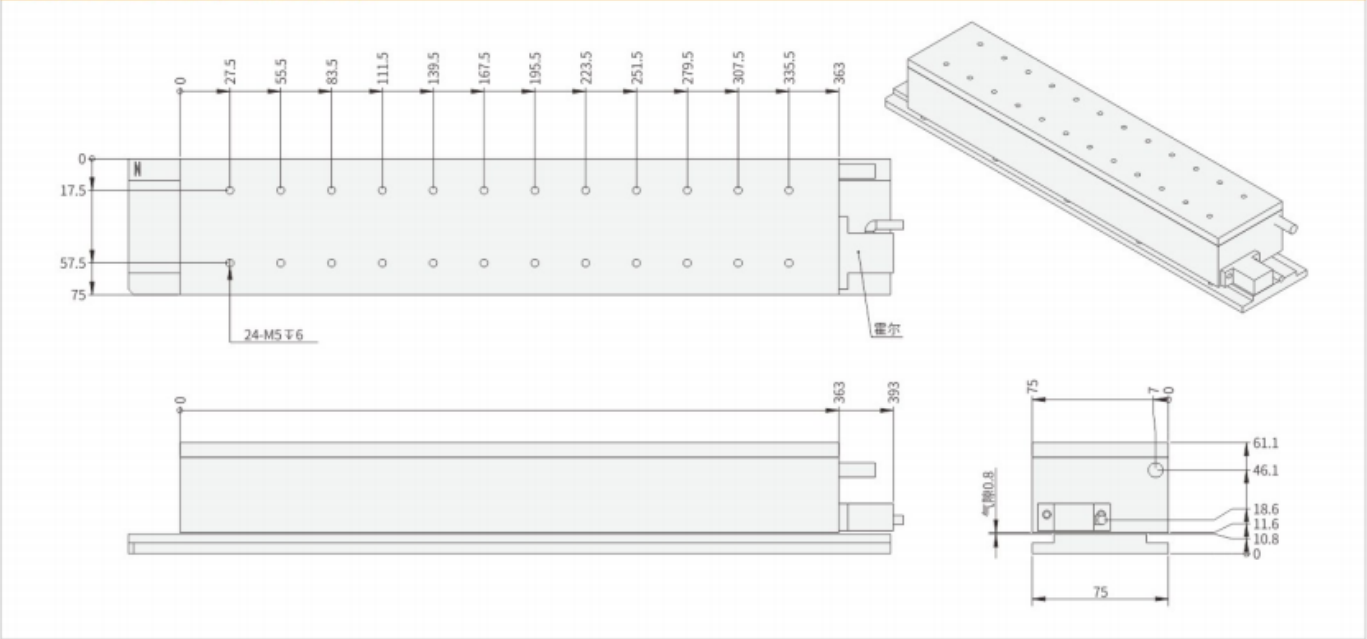


性能参数	峰值 推力	持续 推力	峰值 电流	持续 电流	电机常数	持续 功率	最大线圈 温度	力常数	磁变周期	电阻	电感	电气时间 常数	反电动势 常数	动子 质量	定子 质量	吸力 大小
单位	N	N	Arms	Arms	N/SQRT(W)	W	℃	N/Arms	mm	Ohms	mH	ms	Vpeak/m/s	kg	kg/m	KN
MWIC600-075-P3	1050.0	570.0	28.0	12.6	64.0	79.4	120	45.2	42	0.5	10.6	21.2	36.9	5.8	5.1	2.80

*1. 测量室温度25℃, 取决于散热环境。 *2. 电阻测量采用直流电流, 含0.5米标准线缆。 *3. 电感测量频率1kHz。 *4. 如有其他疑问或需求请联系我们。

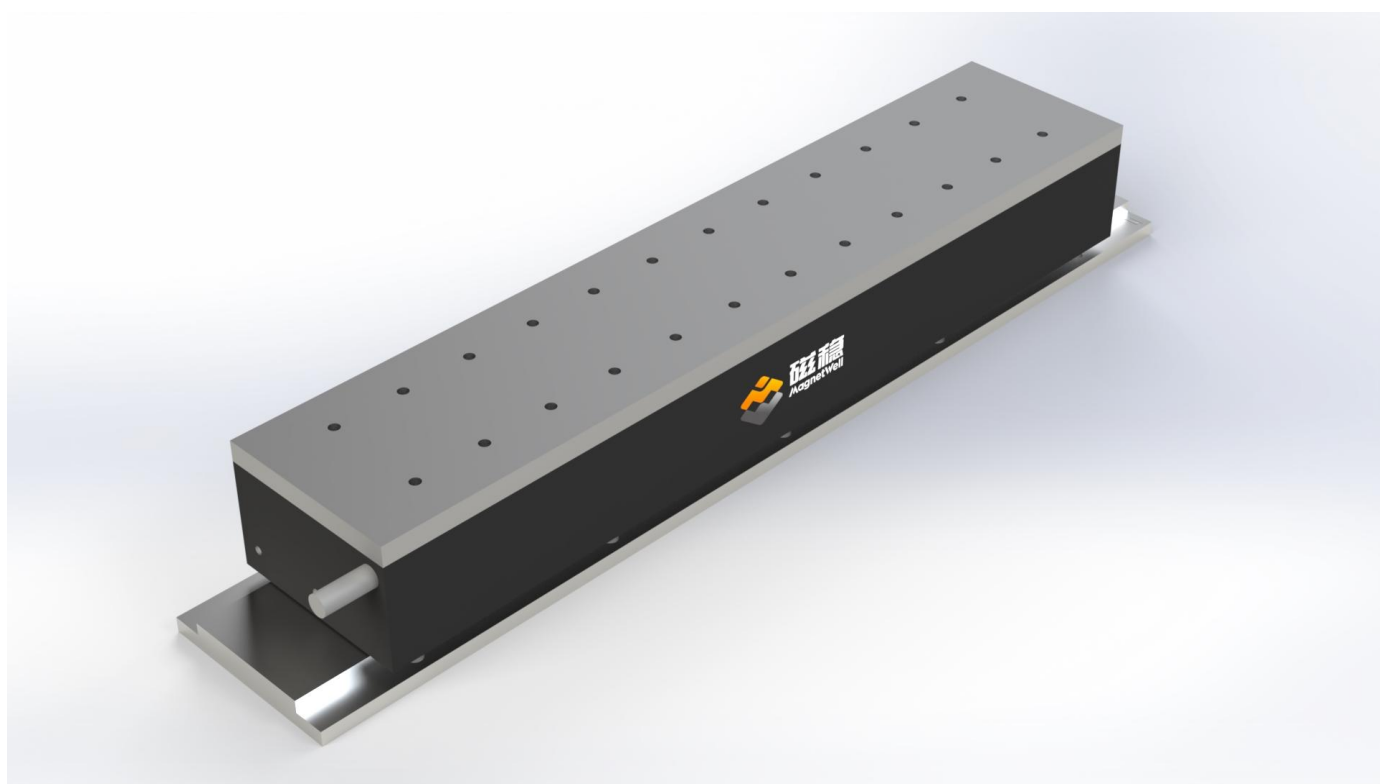


• MWIC600-075-P4 尺寸参数

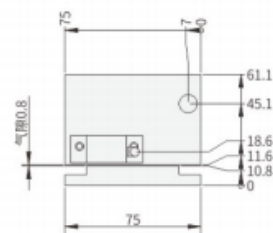
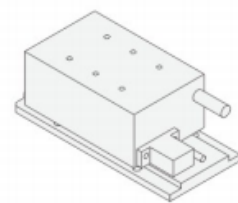
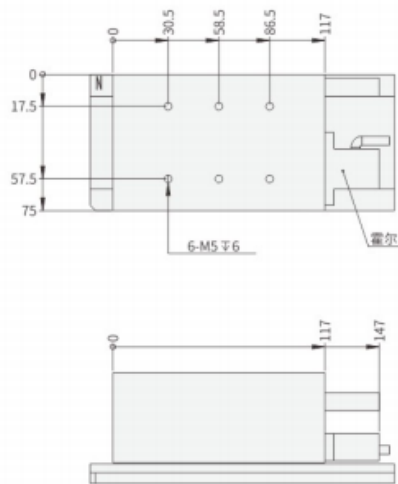


性能参数	峰值 推力	持续 推力	峰值 电流	持续 电流	电机常数	持续 功率	最大线圈 温度	力常数	磁变周期	电阻	电感	电气时间 常数	反电动势 常数	转子 质量	定子 质量	吸力 大小
单位	N	N	Arms	Arms	N/SQRT(W)	W	°C	N/Arms	mm	Ohms	mH	ms	Vpeak/m/s	kg	kg/m	KN
MWIC600-075-P4	1740.0	760.0	30.0	9.6	57.6	174.2	120	79.2	42	1.89	24.28	12.8	64.6	6.77	5.1	3.80

*1. 测量室温度25°C, 取决于散热环境。 *2. 电阻测量采用直流电流, 含0.5米标准线缆。 *3. 电感测量频率1kHz。 *4. 如有其他疑问或需求请联系我们。

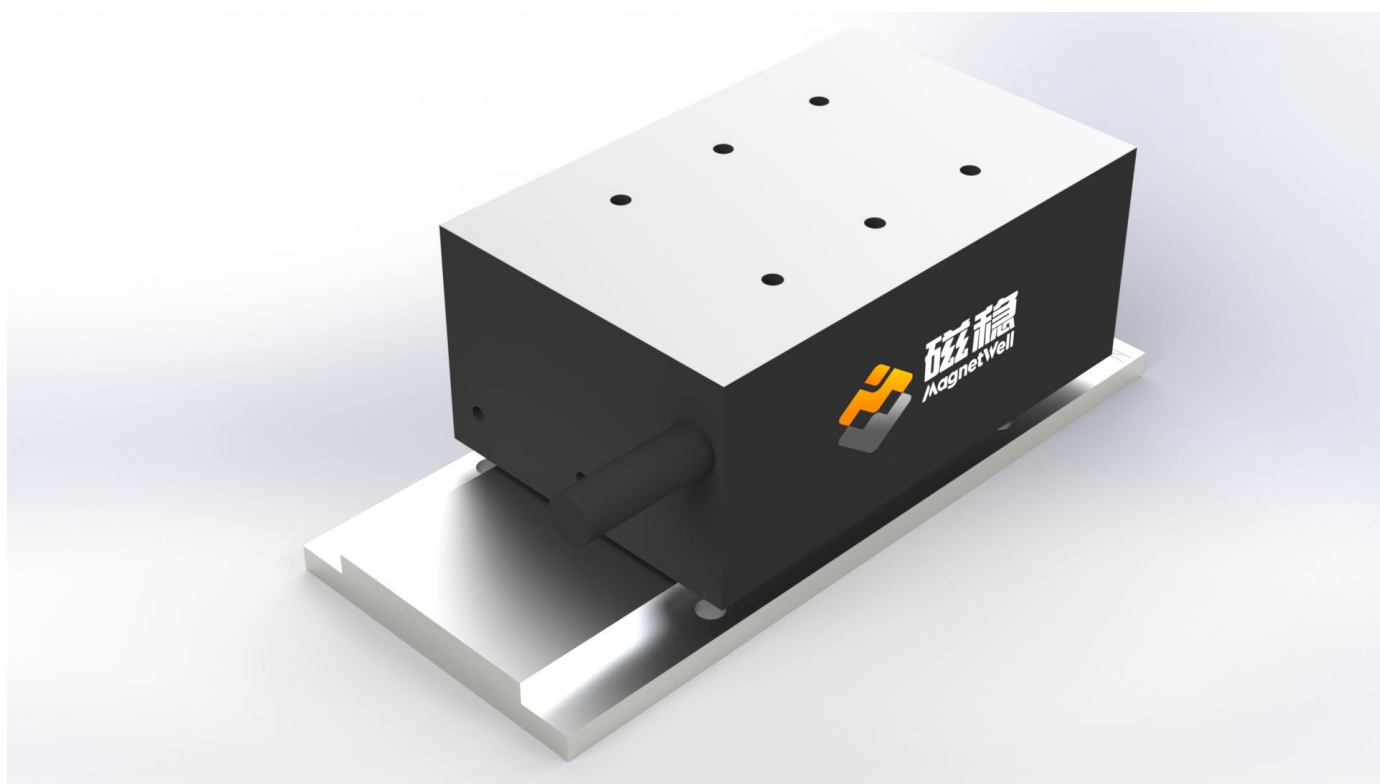


• MWIC600-075-S1 尺寸参数

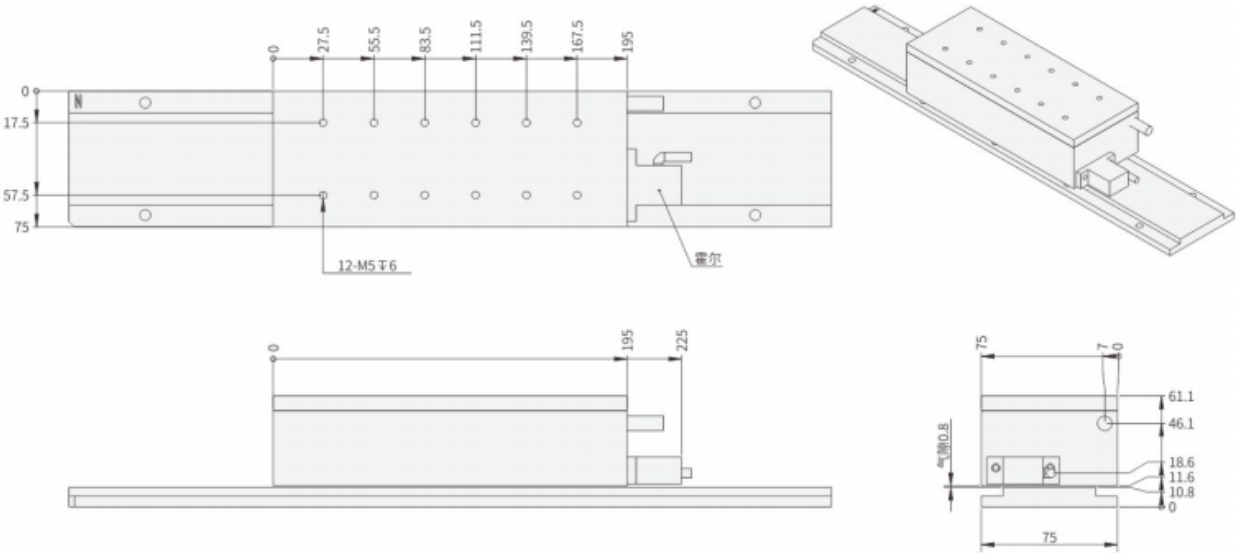


性能参数	峰值 推力	持续 推力	峰值 电流	持续 电流	电机常数	持续 功率	最大线圈 温度	力常数	磁变周期	电阻	电感	电气时间 常数	反电动势 常数	动子 质量	定子 质量	吸力 大小
单位	N	N	Arms	Arms	N/SQRT(W)	W	°C	N/Arms	mm	Ohms	mH	ms	Vpeak/m/s	kg	kg/m	KN
MWIC600-075-S1	418.0	190.0	12.6	4.2	36.9	26.5	120	45.2	42	1.5	32	21.3	36.9	2	5.1	0.90

*1. 测量室温度25°C, 取决于散热环境。 *2. 电阻测量采用直流电流, 含0.5米标准线缆。 *3. 电感测量频率1kHz。 *4. 如有其他疑问或需求请联系我们。



• MWIC600-075-S2 尺寸参数



性能参数	峰值 推力	持续 推力	峰值 电流	持续 电流	电机常数	持续 功率	最大线圈 温度	力常数	磁变周期	电阻	电感	电气时间 常数	反电动势 常数	动子 质量	定子 质量	吸力 大小
单位	N	N	Arms	Arms	N/SQRT(W)	W	℃	N/Arms	mm	Ohms	mH	ms	Vpeak/m/s	kg	kg/m	KN
MWIC600-075-S2	870	380.0	15.0	4.8	40.8	86.9	120	79.2	42	3.77	47.66	12.6	64.6	3.59	5.1	1.90

*1. 测量室温度25℃, 取决于散热环境。

*2. 电阻测量采用直流电流, 含0.5米标准线缆。

*3. 电感测量频率1kHz。

*4. 如有其他疑问或需求请联系我们。

