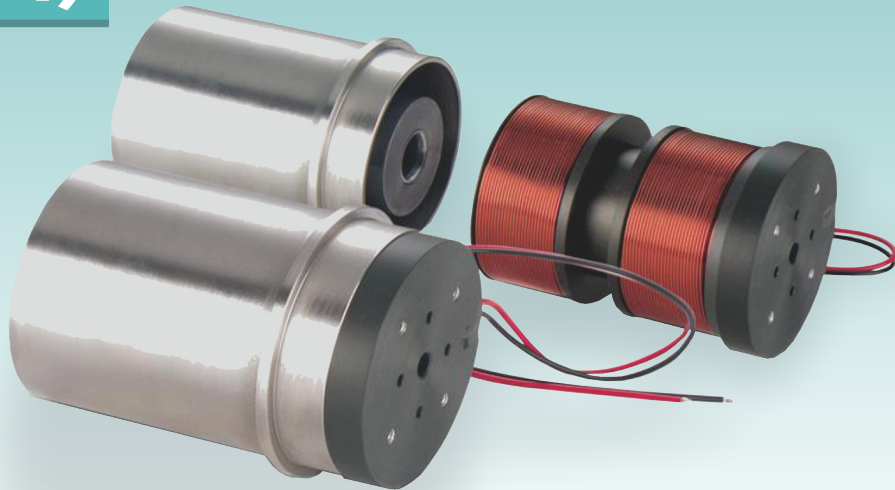


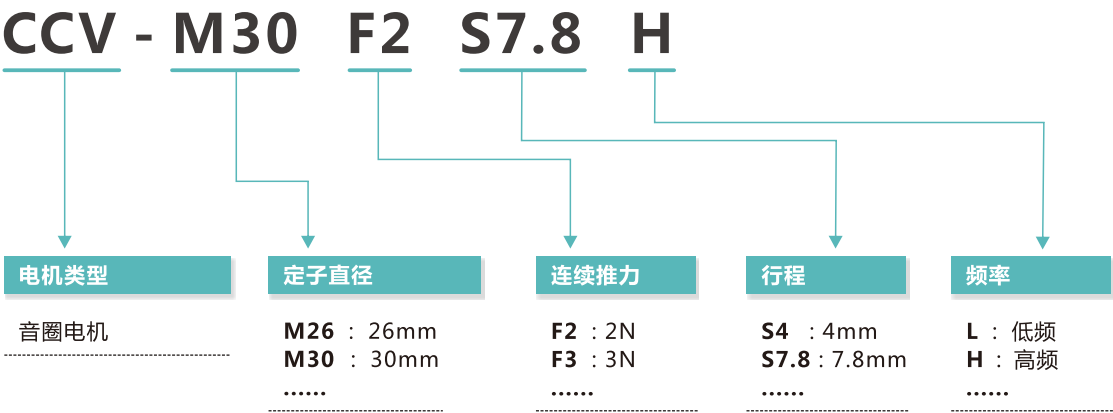
音圈电机 (VCM)



■ 型号参数列表

电机参数	峰值推力 (N)	连续推力 (N)	行程 (mm)	推力常数 (N/A)	峰值电流 (A)	动子质量 (g)	定子质量 (g)	页数
CCV-M20F5.1S4.5	15.3	5.1	4.5	5.1	3	15	36	69
CCV-M20F5.1S8	15.3	5.1	±4	3.4	4.5	21	43	70
CCV-M22F5S5	4.5	1.5	±2.5	2.5	1.8	15	36	71
CCV-M25F6S6	8.5	6	±3	6	1.4	14.2	102	72
CCV-M26F13.5S5	18	6	±2.5	7	2.5	25	82	73
CCV-M28F15S8H	45	15	8	6.1	6.1	30	88	74
CCV-M30F7.5S15	22.5	7.5	15	3	7.5	25.6	95.3	75
CCV-M30F7S15	29.4	7.35	15	7.35	4	25.6	95.3	76
CCV-M31F14S15	41.4	13.8	5	4.5	9	40	114	77
CCV-M31F18S9	45.5	18.5	8	7.4	6.1	36	105	78
CCV-M38F22S6	89	22.6	6	6	11.4	/	/	79
CCV-M45F24S40	67	24	40	5	13.4	/	/	80
CCV-M60F42S25	128	42.2	±12.5	19.2	6.6	215	678	81
CCV-M60F128S55	128	42.3	±27.5	19.2	6.6	142	1312	82
CCV-M72F45S57	135	45	57	20.5	6.6	258	2512	83
CCV-M75F54S75	163	54	±27.5	24.7	6.6	288	2812	84
CCV-M80F71S20	213	71	20	23.67	9	355	1650	85
CCV-M80F71S30	213	71	±15	17.75	12	245	1469	86
CCV-M80F71S50	213	71	±25	17.75	12	493	2389	87
CCV-M90F105S50	315	105	±25	23.33	13.5	593	2989	88
CCV-M110F283S31	1380	283	±16	56.6	13.5	513	7895	89
CCV-M80F95S10	213	95	10	38	7.5	/	/	90
CFV-M30F6S35	18	6	35	/	/	/	/	91
CFV-M50F30S80	93	31	80	6.9	13.5	/	/	92
CCV-M25F3S2	4.2	2.1	±1	1.4	3	12	67	93
CCV-M35F10S3	21.5	9.5	±1.5	3.6	5.9	110	640	94

●CCV系列音圈电机命名规则



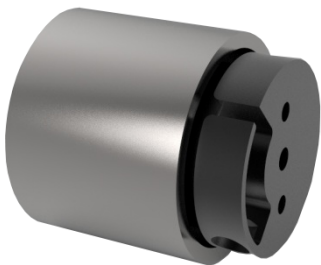
CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M20F5.1S4.5

- 推力 • 峰值: 15.3N
• 连续: 5.1N



CCV-M20F5.1S8

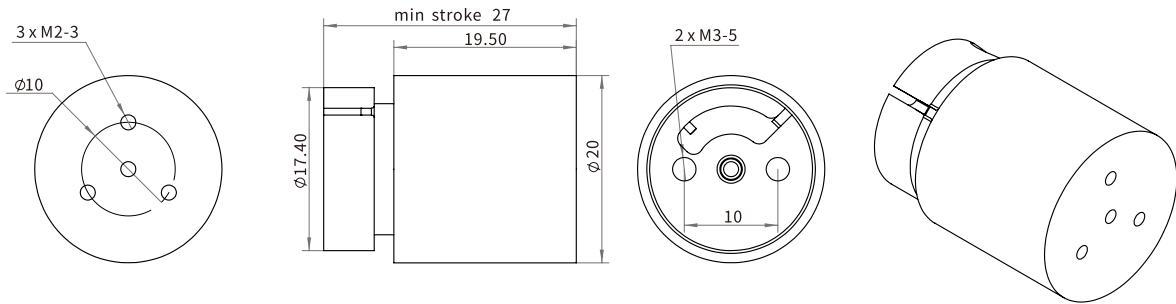
- 推力 • 峰值: 15.3N
• 连续: 5.1N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	5.1	N
峰值推力	15.3	N
连续功率	3.6	W
峰值功率	32.4	W
行程	4.5	mm
电机参数		
连续电流	1	A
推力常数	5.1	N/A
峰值电流	3	A
反电动势	5.1	V/m/s
电机常数	2.3	Nm/√W
电感	0.5	mH
电阻	3.6	Ω
电气时间常数	0.3	ms

- * 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位: mm)



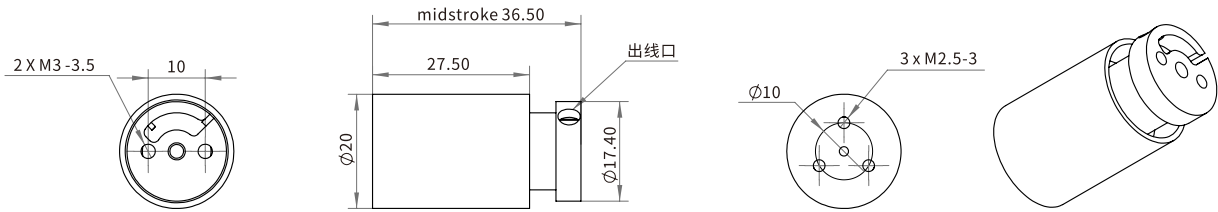
1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	5.1	N
峰值推力	15.3	N
连续功率	4.8	W
峰值功率	95.5	W
行程	±4	mm
电机参数		
连续电流	1.5	A
推力常数	3.4	N/A
峰值电流	4.5	A
反电动势	3.4	V/m/s
电机常数	6.2	Nm/√W
电感	1.3	mH
电阻	2.6	Ω
电气时间常数	0.5	ms

- * 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

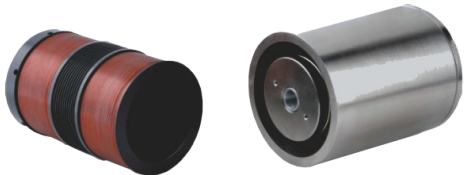
外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M22F5S5

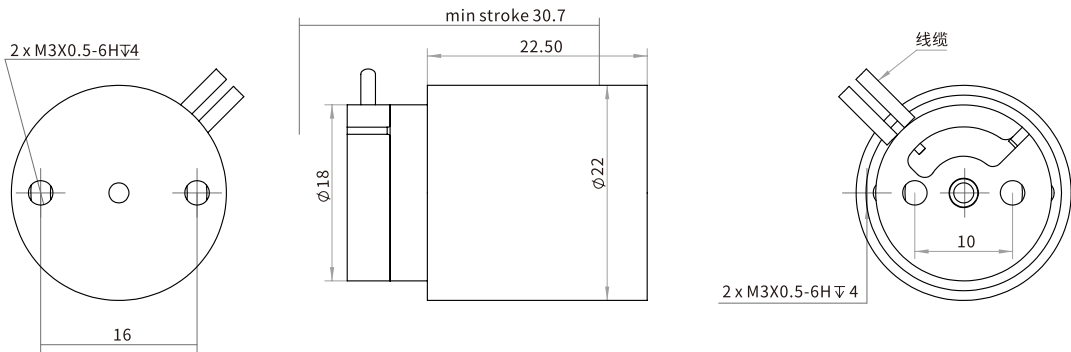
推力 • 峰值: 4.5N
• 连续: 1.5N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	1.5	N
峰值推力	4.5	N
连续功率	3.6	W
峰值功率	32.4	W
行程	±2.5	mm
电机参数		
连续电流	0.6	A
推力常数	2.5	N/A
峰值电流	1.8	A
反电动势	2.5	V/m/s
电机常数	2.3	Nm/√W
电感	3.9	mH
电阻	9	Ω
电气时间常数	0.3	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M25F6S6

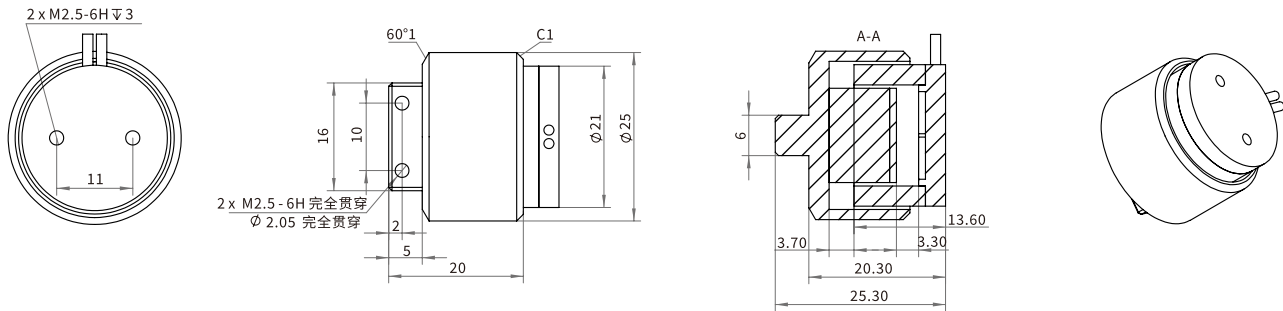
推力 • 峰值: 8.5N
• 连续: 6N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	6	N
峰值推力	8.5	N
连续功率	9.4	W
峰值功率	44.2	W
行程	±3	mm
电机参数		
连续电流	1	A
推力常数	6	N/A
峰值电流	1.4	A
反电动势	9.85	V/m/s
电机常数	2.3	Nm/√W
电感	1.5	mH
电阻	6.5	Ω
电气时间常数	0.23	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

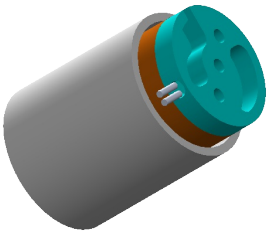
外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M26F13.5S5

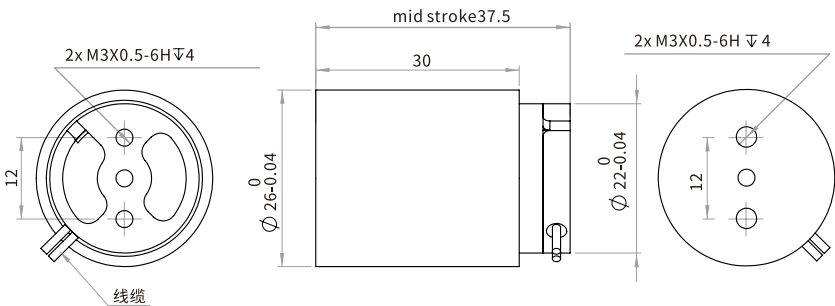
推力 • 峰值: 18N
• 连续: 6N

电机参数

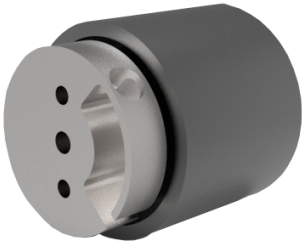
线圈常数	数值	单位
连续推力	6	N
峰值推力	18	N
连续功率	20	W
峰值功率	98	W
行程	±2.5	mm
电机参数		
连续电流	0.85	A
推力常数	7	N/A
峰值电流	2.5	A
反电动势	7	V/m/s
电机常数	1.8	Nm/√W
电感	3.9	mH
电阻	11.4	Ω
电气时间常数	0.25	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M28F15S8H

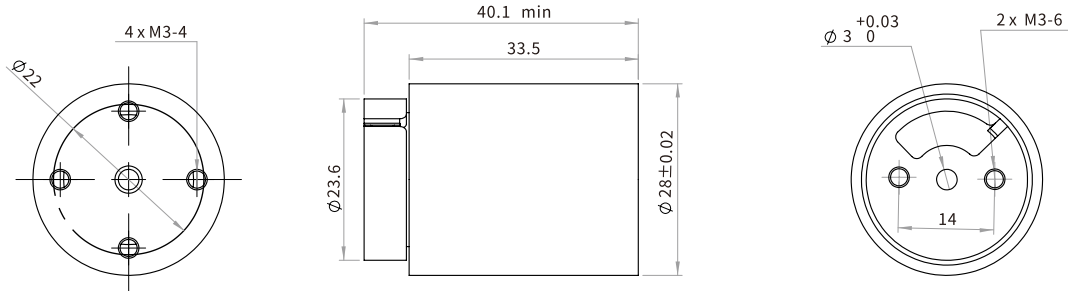
推力 • 峰值: 4N
• 连续: 7.5N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	15	N
峰值推力	45	N
连续功率	13.6	W
峰值功率	122.5	W
行程	8	mm
电机参数		
连续电流	2.5	A
推力常数	6	N/A
峰值电流	6.1	A
反电动势	6	V/m/s
电机常数	4.8	Nm/√W
电感	0.5	mH
电阻	2.3	Ω
电气时间常数	0.35	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M30F7.5S15

推力 • 峰值: 22.5N
• 连续: 7.5N



CCV-M30F7S15

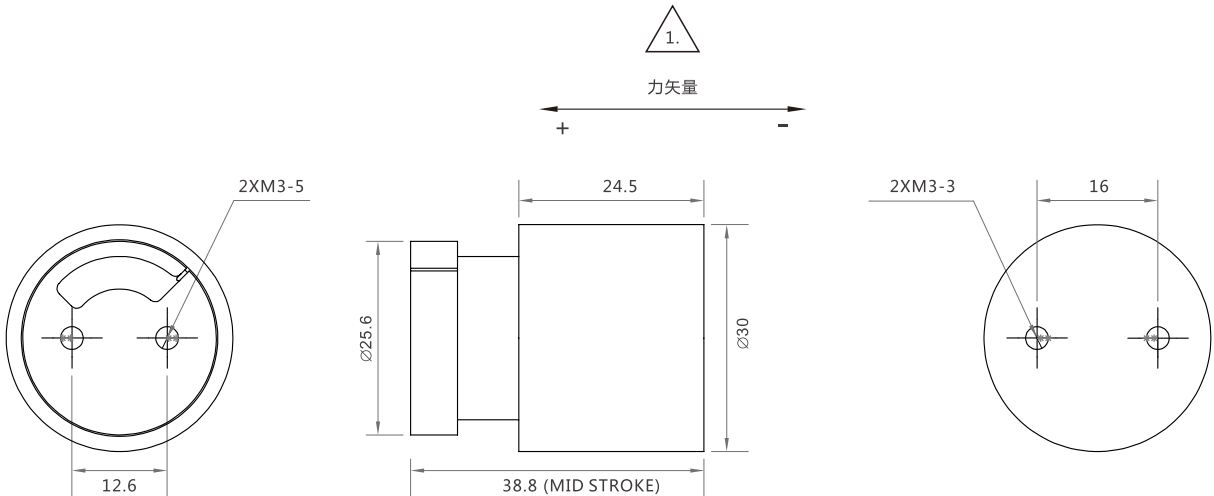
推力 • 峰值: 29.4N
• 连续: 7.35N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	7.5	N
峰值推力	22.5	N
连续功率	35	W
峰值功率	163.5	W
行程	15	mm
电机参数		
连续电流	2.5	A
推力常数	3	N/A
峰值电流	7.5	A
反电动势	3	V/m/s
电机常数	4	Nm/√W
电感	1.8	mH
电阻	10	Ω
电气时间常数	1.8	ms

* 绝缘电阻100MΩ以上
** 环境温度25 C下，峰值电流工作10秒，线圈温度155 C .
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位: mm)



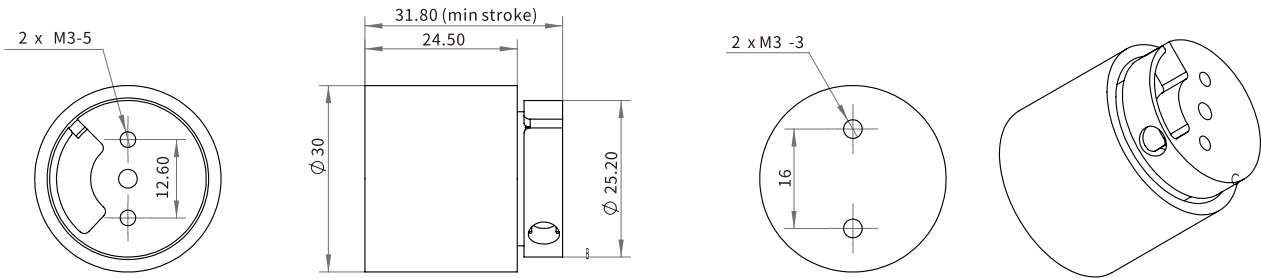
1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	7.35	N
峰值推力	29.4	N
连续功率	35	W
峰值功率	163.5	W
行程	15	mm
电机参数		
连续电流	1	A
推力常数	7.35	N/A
峰值电流	4	A
反电动势	7.35	V/m/s
电机常数	2.3	Nm/√W
电感	2.63	mH
电阻	10.2	Ω
电气时间常数	0.3	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

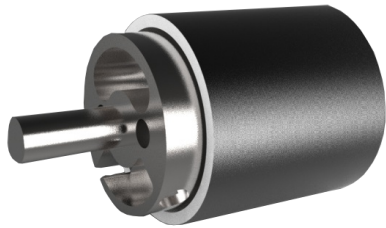
外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV 系列音圈电机

CCV 系列音圈电机



CCV-M31F14S5

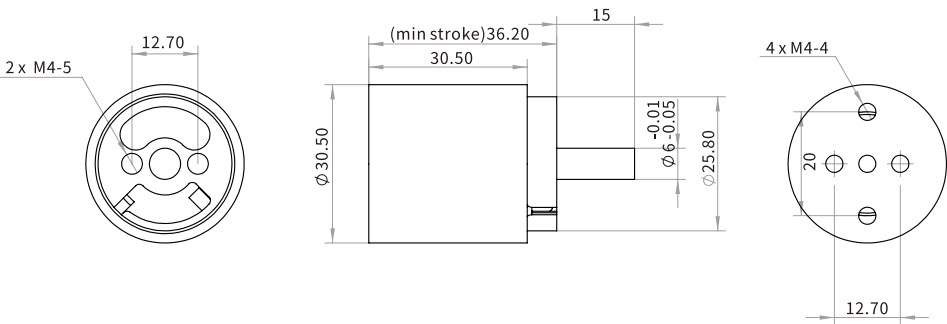
推力 • 峰值: 41.4N
• 连续: 13.8N

电机参数

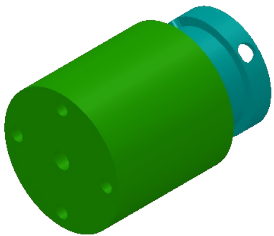
线圈常数	数值	单位
连续推力	13.8	N
峰值推力	41.4	N
连续功率	35	W
峰值功率	178	W
行程	5	mm
电机参数		
连续电流	3	A
推力常数	4.5	N/A
峰值电流	9	A
反电动势	6	V/m/s
电机常数	6.2	Nm/√W
电感	1.3	mH
电阻	2.6	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M31F18S9

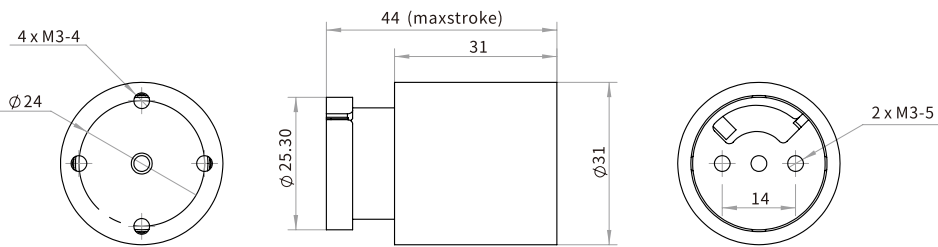
推力 • 峰值: 45.5N
• 连续: 18.5N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	18.5	N
峰值推力	45.5	N
连续功率	13.6	W
峰值功率	122.4	W
行程	8	mm
电机参数		
连续电流	2.5	A
推力常数	7.4	N/A
峰值电流	6.1	A
反电动势	7.4	V/m/s
电机常数	15.5	Nm/√W
电感	1	mH
电阻	2	Ω
电气时间常数	0.35	ms

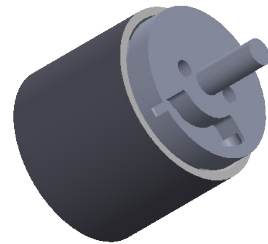
* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机



CCV-M38F22S6

推力 • 峰值: 89N
• 连续: 22.6N

■ 电机参数

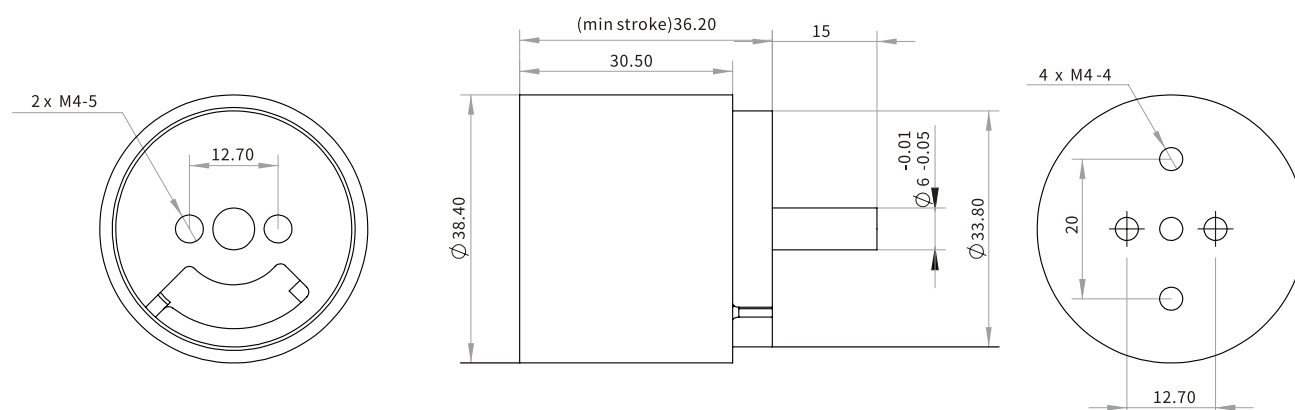
线圈常数	数值	单位
连续推力	22.6	N
峰值推力	89	N
连续功率	32	W
峰值功率	108	W
行程	6	mm
电机参数		
连续电流	3.8	A
推力常数	6	N/A
峰值电流	11.4	A
反电动势	6	V/m/s
电机常数	6.2	Nm/√W
电感	0.6	mH
电阻	1.3	Ω
电气时间常数	0.21	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃

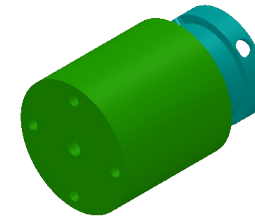
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃

*** 大气环境下

■ 外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压, 产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻: 大于100M Ω , 在500VDC



CCV-M45F24S40

推力

- 峰值: 67N
- 连续: 24N

■ 电机参数

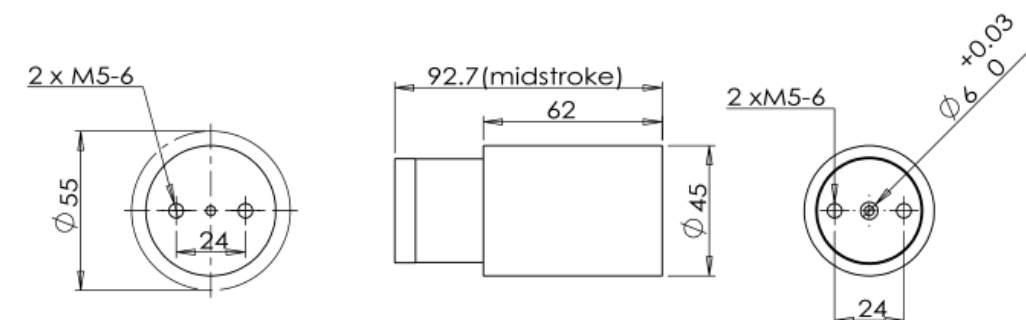
线圈常数	数值	单位
连续推力	24	N
峰值推力	67	N
连续功率	60	W
峰值功率	190	W
行程	40	mm
电机参数		
连续电流	4.8	A
推力常数	5	N/A
峰值电流	13.4	A
反电动势	5	V/m/s
电机常数	4.0	Nm/√W
电感	0.53	mH
电阻	1.7	Ω
电气时间常数	0.31	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃

** 环境温度25℃下，线圈温度150℃

*** 大气环境下

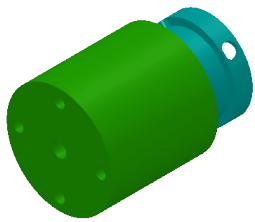
■ 外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压, 产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻: 大于100MΩ, 在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M60F42S25

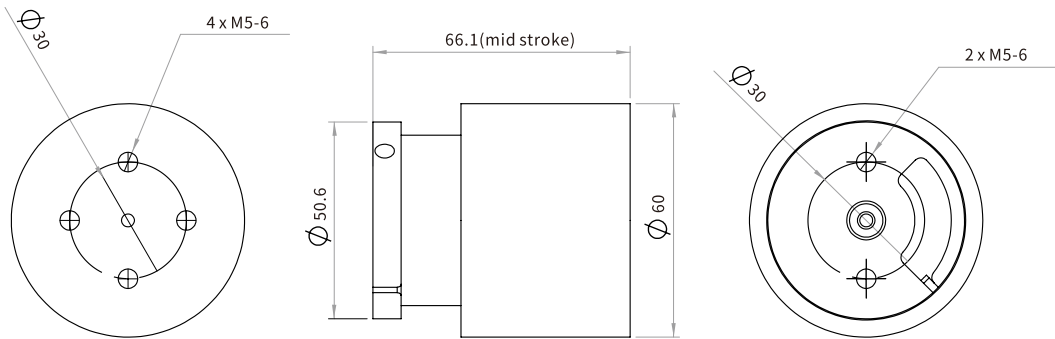
推力 • 峰值: 128N
• 连续: 42.2N

电机参数

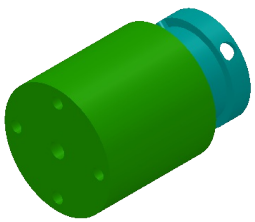
线圈常数	数值	单位
连续推力	42.2	N
峰值推力	128	N
连续功率	15	W
峰值功率	273	W
行程	±12.5	mm
电机参数		
连续电流	2.2	A
推力常数	19.2	N/A
峰值电流	6.6	A
反电动势	19.2	V/m/s
电机常数	8.5	Nm/√W
电感	3.3	mH
电阻	5.2	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M60F128S55

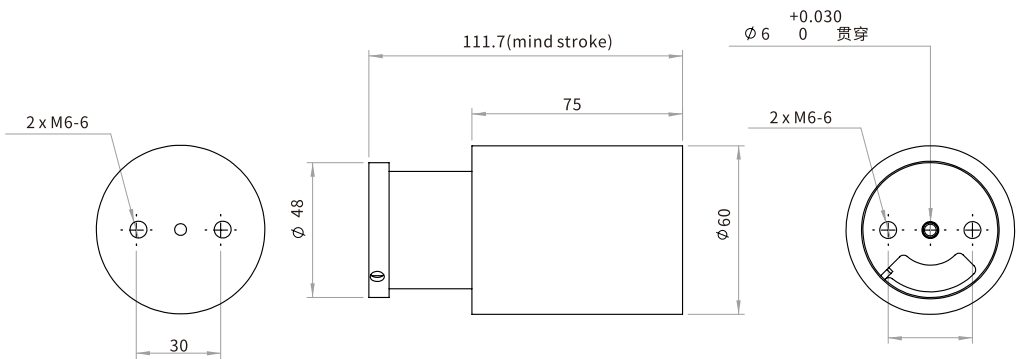
推力 • 峰值: 128N
• 连续: 42.3N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	42.3	N
峰值推力	128	N
连续功率	66	W
峰值功率	310	W
行程	±27.5	mm
电机参数		
连续电流	2.2	A
推力常数	19.2	N/A
峰值电流	6.6	A
反电动势	19.2	V/m/s
电机常数	25	Nm/√W
电感	5.6	mH
电阻	9.8	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

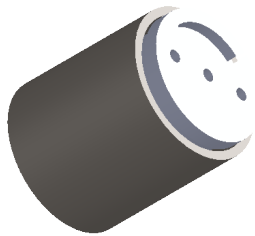
外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M72F45S57

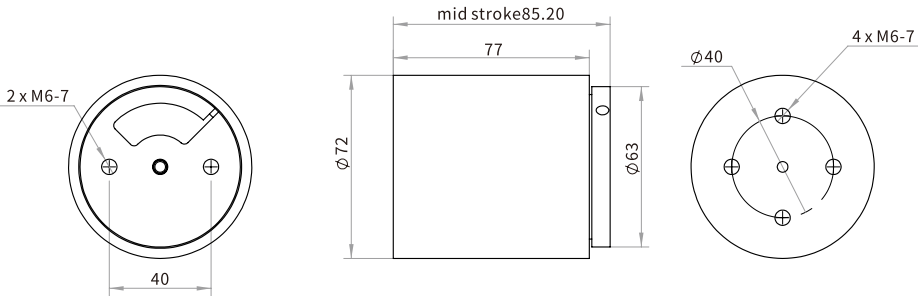
推力 • 峰值: 135N
• 连续: 45N

电机参数

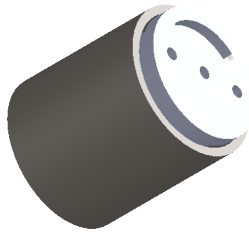
线圈常数	数值	单位
连续推力	45	N
峰值推力	135	N
连续功率	110	W
峰值功率	810	W
行程	57	mm
电机参数		
连续电流	2.2	A
推力常数	20.5	N/A
峰值电流	6.6	A
反电动势	20.5	V/m/s
电机常数	25	Nm/√W
电感	4	mH
电阻	8.5	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M75F54S75

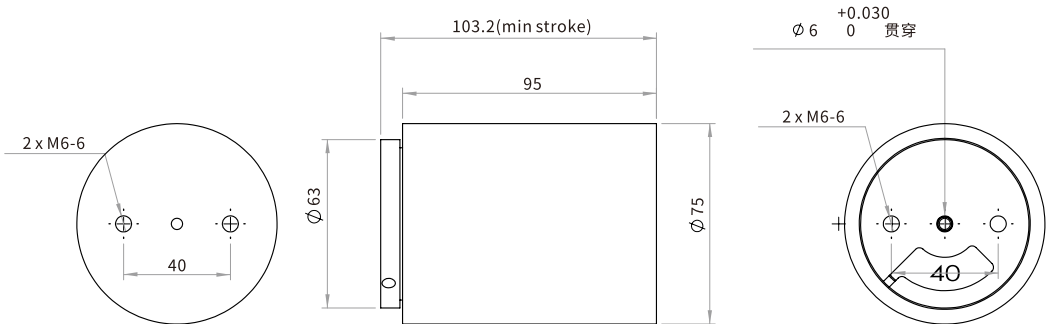
推力 • 峰值: 163N
• 连续: 54N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	54	N
峰值推力	163	N
连续功率	110	W
峰值功率	810	W
行程	±27.5	mm
电机参数		
连续电流	2.2	A
推力常数	24.7	N/A
峰值电流	6.6	A
反电动势	24.7	V/m/s
电机常数	25	Nm/√W
电感	8.5	mH
电阻	17.1	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

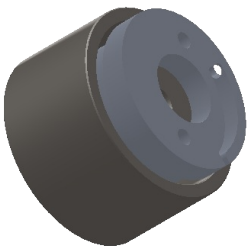
外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M80F71S20

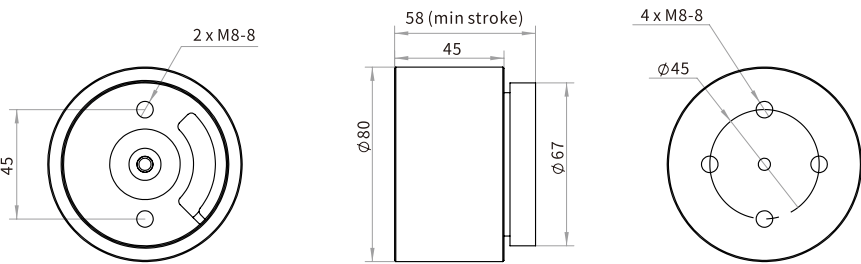
推力 • 峰值: 213N
• 连续: 71N

电机参数

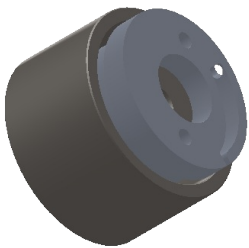
线圈常数	数值	单位
连续推力	71	N
峰值推力	213	N
连续功率	142	W
峰值功率	426	W
行程	20	mm
电机参数		
连续电流	3	A
推力常数	23.67	N/A
峰值电流	9	A
反电动势	23.67	V/m/s
电机常数	2.8	Nm/√W
电感	2.52	mH
电阻	5.1	Ω
电气时间常数	0.3	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M80F71S30

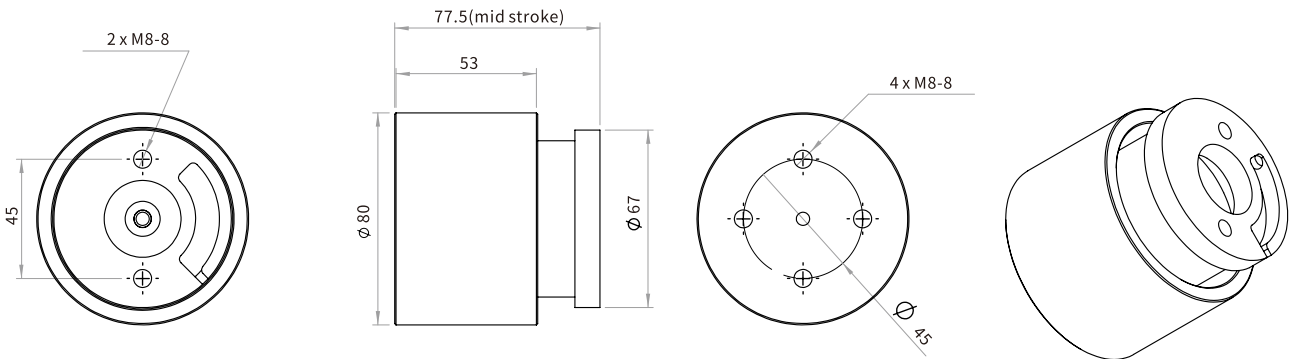
推力 • 峰值: 213N
• 连续: 71N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	71	N
峰值推力	213	N
连续功率	142	W
峰值功率	426	W
行程	±15	mm
电机参数		
连续电流	4	A
推力常数	17.75	N/A
峰值电流	12	A
反电动势	17.75	V/m/s
电机常数	30	Nm/√W
电感	8.5	mH
电阻	1.5	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

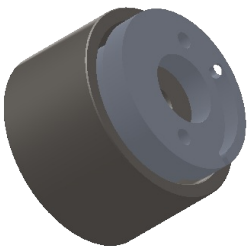
外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M80F71S50

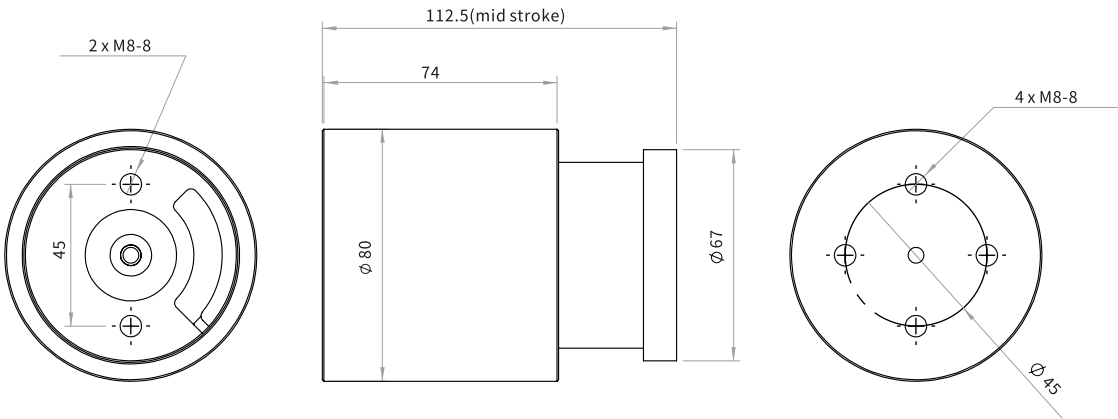
推力 • 峰值: 213N
• 连续: 71N

电机参数

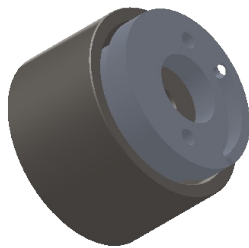
线圈常数	数值	单位
连续推力	71	N
峰值推力	213	N
连续功率	286	W
峰值功率	2760	W
行程	±25	mm
电机参数		
连续电流	4	A
推力常数	17.75	N/A
峰值电流	12	A
反电动势	17.75	V/m/s
电机常数	30	Nm/√W
电感	8.5	mH
电阻	1.5	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M90F105S50

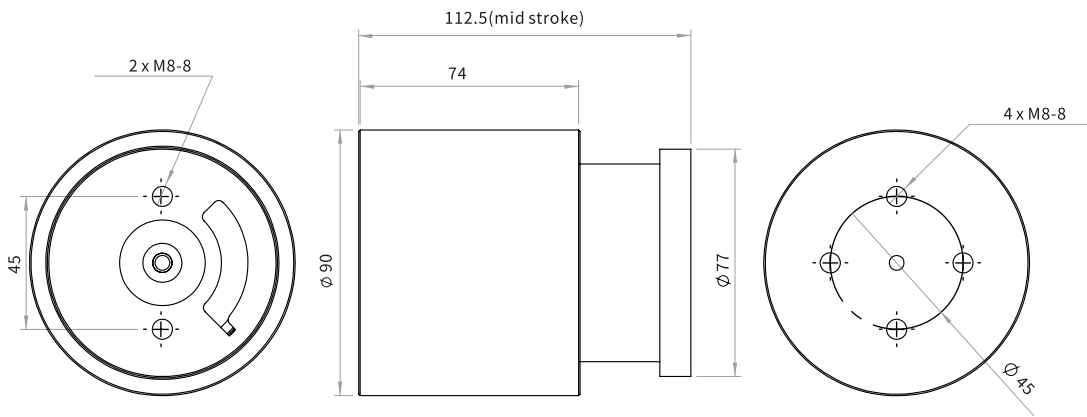
推力 • 峰值: 315N
• 连续: 105N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	105	N
峰值推力	315	N
连续功率	212	W
峰值功率	636	W
行程	±25	mm
电机参数		
连续电流	4.5	A
推力常数	23.33	N/A
峰值电流	13.5	A
反电动势	23.33	V/m/s
电机常数	30	Nm/√W
电感	8.5	mH
电阻	2.5	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

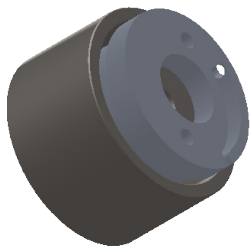
外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M110F283S31

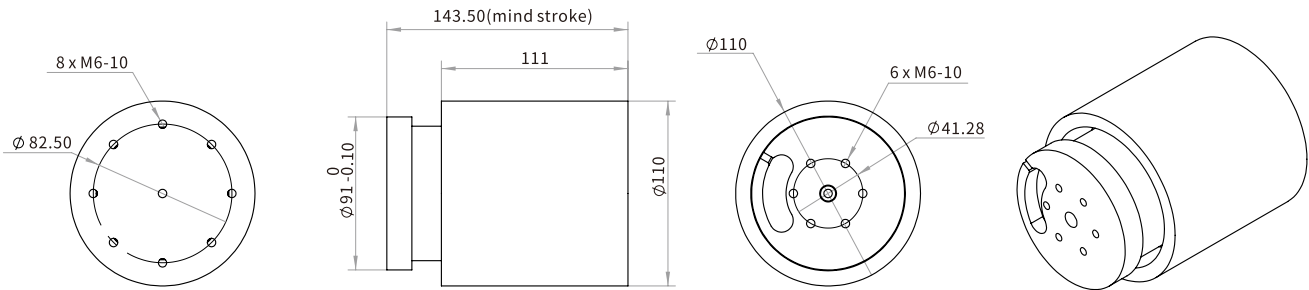
推力 • 峰值: 1380N
• 连续: 283N

电机参数

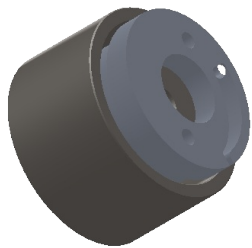
线圈常数	数值	单位
连续推力	283	N
峰值推力	1380	N
连续功率	560	W
峰值功率	1930	W
行程	±16	mm
电机参数		
连续电流	5	A
推力常数	56.6	N/A
峰值电流	13.5	A
反电动势	56.6	V/m/s
电机常数	32.3	Nm/√W
电感	8.5	mH
电阻	3.8	Ω
电气时间常数	0.5	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M80F95S10

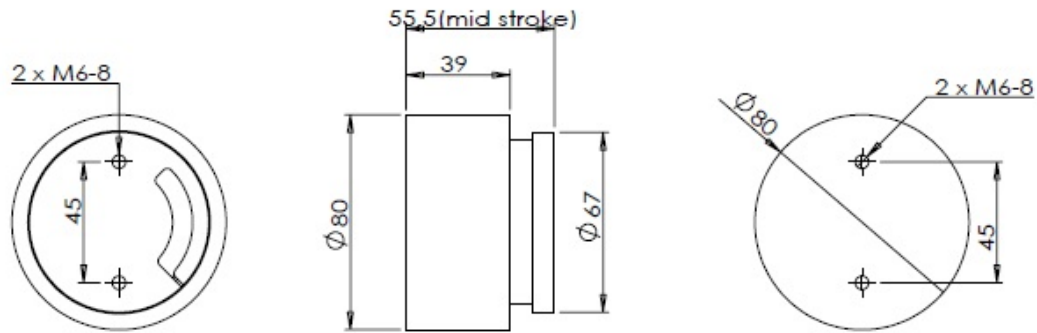
推力 • 峰值: 213N
• 连续: 95N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	95	N
峰值推力	213	N
连续功率	38.2	W
峰值功率	342	W
行程	10	mm
电机参数		
连续电流	2.5	A
推力常数	38	N/A
峰值电流	7.5	A
反电动势	38	V/m/s
电机常数	90	Nm/√W
电感	1.3	mH
电阻	4.8	Ω
电气时间常数	/	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

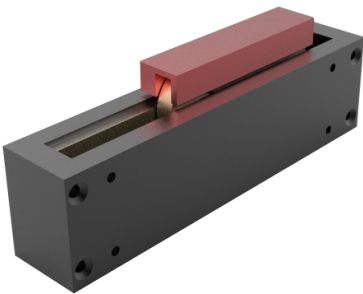
外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CFV 系列音圈电机

CFV 系列音圈电机



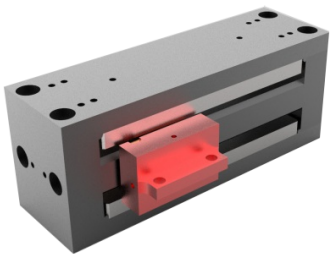
CFV-M30F6S35

推力 • 峰值: 18N
• 连续: 6N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	6	N
峰值推力	18	N
连续功率	/	W
峰值功率	/	W
行程	35	mm
电机参数		
连续电流	2.5	A
推力常数	/	N/A
峰值电流	/	A
反电动势	/	V/m/s
电机常数	/	Nm/√W
电感	/	mH
电阻	/	Ω
电气时间常数	/	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下



CFV-M50F30S80

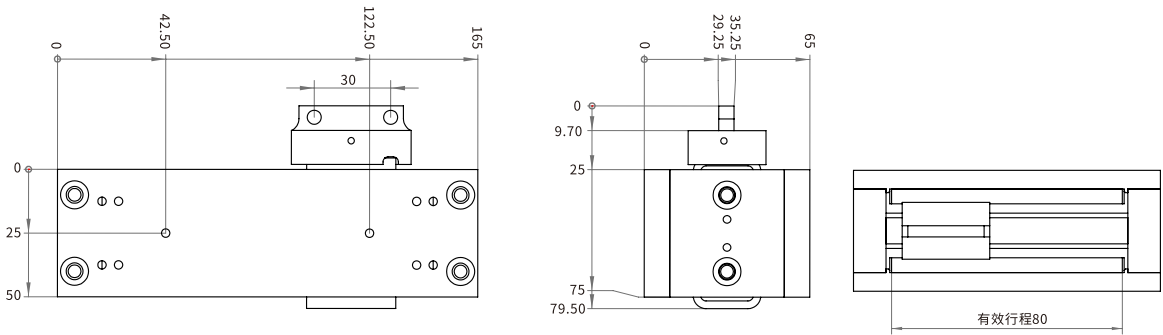
推力 • 峰值: 93N
• 连续: 31N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	31	N
峰值推力	93	N
连续功率	/	W
峰值功率	/	W
行程	80	mm
电机参数		
连续电流	4.5	A
推力常数	6.9	N/A
峰值电流	13.5	A
反电动势	/	V/m/s
电机常数	/	Nm/√W
电感	1.3	mH
电阻	0.9	Ω
电气时间常数	1.44	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

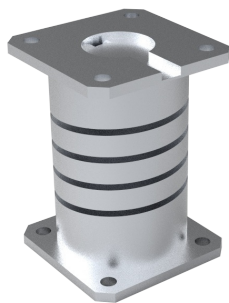
外形尺寸 (单位: mm)



1. 在红线上施加 (+) 电压，产生使线圈安 (+) 方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC

CCV系列音圈电机

CCV系列音圈电机



CCV-M25F3S2 (柔性振动盘专用)

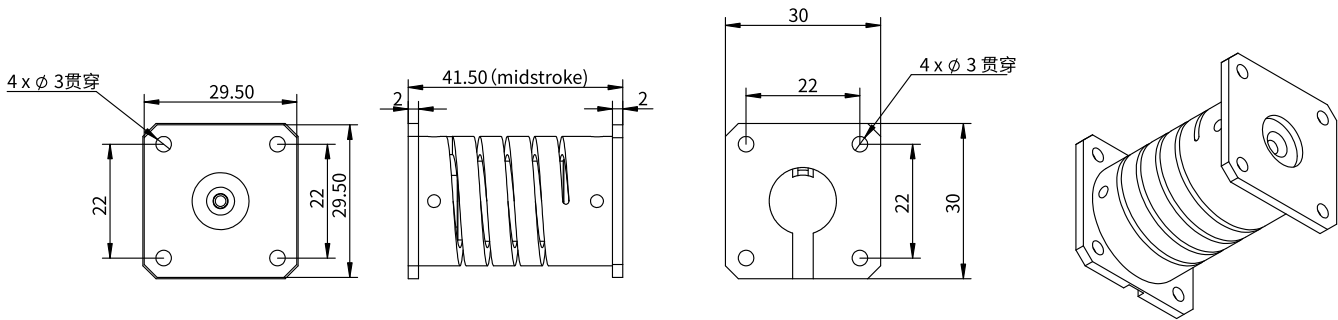
推力 • 峰值: 4.2N
• 连续: 2.1N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	2.1	N
峰值推力	4.2	N
连续功率	/	W
峰值功率	/	W
行程	±1	mm
电机参数		
连续电流	1.5	A
推力常数	1.4	N/A
峰值电流	3	A
反电动势	1.4	V/m/s
电机常数	/	Nm/√W
电感	0.4	mH
电阻	9.3	Ω
电气时间常数	0.04	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC



CCV-M35F10S3 (柔性振动盘专用)

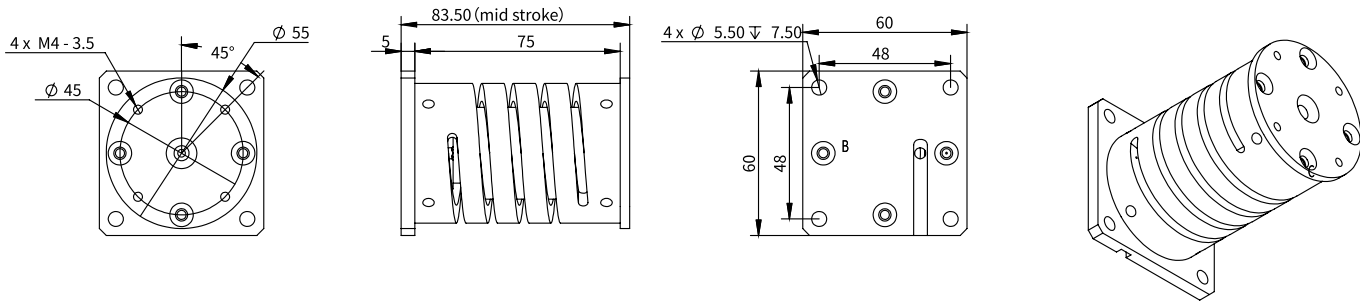
推力 • 峰值: 21.5N
• 连续: 9.5N

电机参数

线圈常数	数值	单位
连续推力	9.5	N
峰值推力	21.5	N
连续功率	/	W
峰值功率	/	W
行程	±1.5	mm
电机参数		
连续电流	2.6	A
推力常数	3.6	N/A
峰值电流	5.9	A
反电动势	3.6	V/m/s
电机常数	/	Nm/√W
电感	1.3	mH
电阻	10.2	Ω
电气时间常数	0.1	ms

* 环境温度25℃下，工作10秒，线圈150℃
** 环境温度25℃下，线圈温度150℃
*** 大气环境下

外形尺寸 (单位：mm)



1. 在红线上施加(+)电压，产生使线圈安(+)方向运动的力
2. 绝缘电阻：大于100MΩ，在500VDC