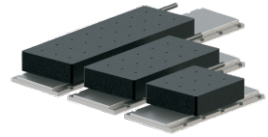


代码	系列	类型	动子长度	宽度	额定负载(kg)	材质	本体颜色
BCG41	MEM92	动子	105	92	42	铜+硅钢	黑色
BCG42			185		56		
BCG43			265		70		
BCG44			345		84		
BCG48	MES92	定子	—	—	—	碳钢镀镍	银白色

特点:

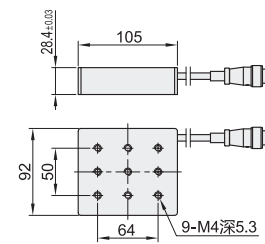
- 额定负载为加速度1G, 速度1000mm/s, 停顿1s, 1000mm行程水平安装理论值, 实际的额定负载受悬臂安装方式等影响, 建议选型预留1.3倍以上安全余量;
- 有铁芯结构, 负载能力高, 推力大、无磨损、零背隙、高速度、高效率;
- 机械结构紧凑, 性能稳定可靠, 应用行业广泛, 搭配标准动子, 定子可灵活选型组合, 运动行程可拼接成以最小单位为40mm的任何行程。



动子

BCG41

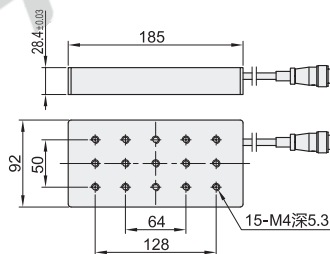
动子类型: S1



动子

BCG42

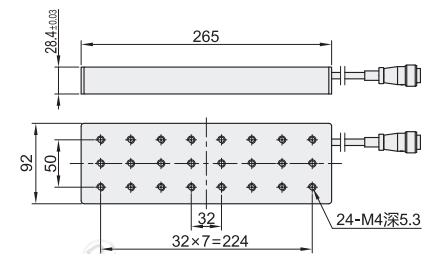
动子类型: P2



动子

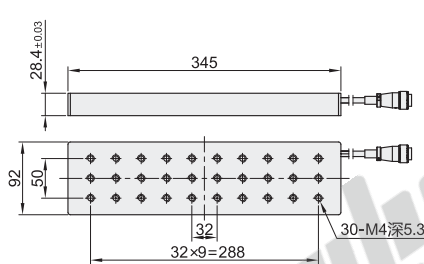
BCG43

动子类型: P3

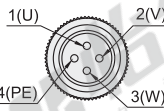


动子
BCG44

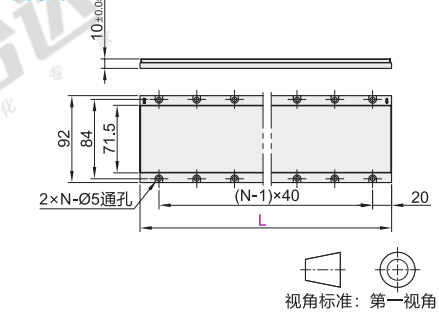
动子类型: P4



接线顺序

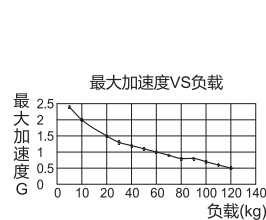


定子
BCG48

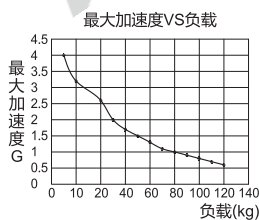


视角标准: 第一视角

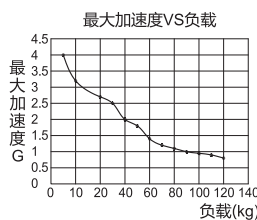
动子类型: S1



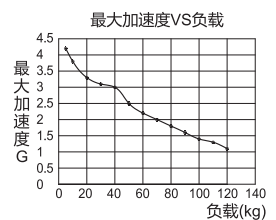
动子类型: P2



动子类型: P3



动子类型: P4



动子

代码	系列	动子类型	霍尔传感器选配	温度传感器选配	标准动子出线(米)
BCG41	MEM92	S1	无指定(无霍尔传感器) H(有霍尔传感器)	无指定(无温度传感器) T(有温度传感器)	0.3
BCG42		P2			
BCG43		P3			
BCG44		P4			

① 霍尔传感器为单独外置传感器, 详细尺寸以3D为准。

性能参数表

动子类型	S1	P2	P3	P4
峰值推力(N)	665	1230	2030	2950
连续推力(N)	218.5	409.4	674.8	975.2
峰值电流(Arms)	10	18	24	28
连续电流(Arms)	2.3	4.6	7	9.2
电机常数 N/SQRT(W)	30	38.3	50.8	68.4
最大线圈温度(°C)	120	120	120	120
力常数(N/Arms)	95	89	96.4	106
磁极距(mm)	20	20	20	20
电阻(ohms)	10	5.4	3.6	2.4
电感(mH)	70	36	23	15
电气常数(ms)	7	6.7	6.4	6.3
反电动势常数(Vpeak/m/s)	77.5	72.6	78.7	86.5
吸力大小(KN)	1.1	2.2	3.4	4.5
动子重量(KG)	1.46	2.67	3.7	5.2



请按图示订货

动子

代码	系列	动子类型	霍尔传感器选配	温度传感器选配
BCG41	MEM92	S1	无指定(无霍尔传感器) H(有霍尔传感器)	无指定(无温度传感器) T(有温度传感器)
BCG42		P2		

BCG41—MEM92—S1

定子

代码	系列	L
BCG48	MES92	80
		200

BCG48—MES92—L80

优惠价

数量	1~5	6~
价格	100%	另行报价



未标价(元)



交货期

10