

通电吸附型·吸盘式

标准型/高品质型

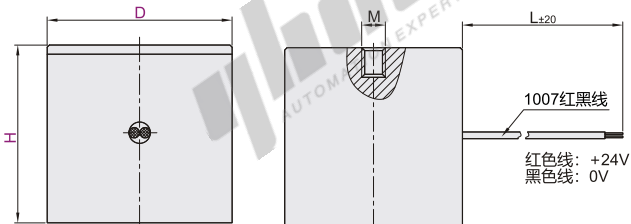
电磁铁

标准型

代码	类型	外壳材质	表面处理
ZKM01	通电吸附型 吸盘式	12L14	化学镍

使用注意事项:

- 被吸附物体表面应尽可能平整;
- 被吸附物体面积不宜小于电磁铁吸合面;
- 被吸附物体必须是可导磁的材料, 如电工纯铁、低碳钢、矽钢片等;
- 被吸附物体必须具有足够的厚度 (5mm以上), 一般情况不能低于电磁铁壁厚;
- 螺丝安装孔为盲孔, 电镀无法避免生锈问题, 生锈属于正常现象;
- 通电有磁吸附, 断电消磁释放。



参数表

可吸材质	纯铁、低碳钢、矽钢片等
寿命	50万次
引线规格	2芯 DSW-1007
绝缘等级	F
绝缘耐压	100Ω/DC500V
工作环境温度	-20~+55℃
工作环境湿度	5%~85%RH



型号	D	H	额定电压 (VDC)	额定功率 (W)	额定电流 (mA)	吸引力 (kgf)	最长通电时间 (s)	通电率 (%)	响应时间 (ms)	M	L 导线长度	重量 (g)
ZKM01	10	10		1.6	70	0.1				M3		5
	15	20		1.9	80	0.3				M3		12
	20	20		4.0	170	2	不限	100		M4		40
	30	30		3.8	160	5				M5		110
	35	30	24	7.0	290	45	300	10	100	M6	200	150
	38	32		7.0	290	25				M6		240
	49	30		5.8	240	40	不限	100		M8		500
	60	42		8.2	340	45				M8		750
	80	80		27.4	1140	200	1500	10		M10		1400

100%代表可长时间通电, 部分规格请注意通电率要求。

产品通电一段时间后发热为正常现象。

通电率: 即表示通电时间除以一个周期的时间, 通电率的通俗叫法为占空比。



请按图示订货

型号	D	H
代码		
ZKM01	10	10
	15	20

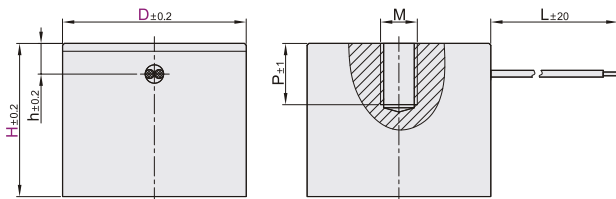
ZKM01—D10—H10

高品质型

代码	类型	外壳材质	表面处理
ZKM02	通电吸附型 吸盘式	12L15	镀锌镍

使用注意事项:

- 被吸附物体表面应尽可能平整;
- 被吸附物体面积不宜小于电磁铁吸合面;
- 被吸附物体必须是可导磁的材料, 如电工纯铁、低碳钢、矽钢片等;
- 被吸附物体必须具有足够的厚度 (5mm以上), 一般情况不能低于电磁铁壁厚。



参数表

可吸材质	纯铁、低碳钢、矽钢片等
最高通电时间	100%通电率
寿命	50万次
引线规格	2芯 UL1007
绝缘等级	F
绝缘耐压	100Ω/DC500V
工作环境温度	-20~+55℃
工作环境湿度	5%~85%RH



型号	D	H	额定电压 (VDC)	额定功率 (W)	额定电流 (mA)	吸引力 (kgf)	通电率 (%)	响应时间 (ms)	M	P	h	L 导线长度	重量 (g)
ZKM02	10	10		1.6	67	0.35			M2		2		5
	12	12		0.96	40	0.8			M3	5	2.5		8
	20	10		1.6	67	1.5			M4	6	4		20
	20	20		3.8	158	3.5			M5	10	4.5		40
	25			2.9	120	5					6		60
	30			3.5	145	12	100	100					110
	40	25		4.5	187	25			M6	25	6.5		180
	60			3.1	130	50				12			420
	68	70		28.8	1200	70					15		1550
	80	80		33	1370	150			M10	20	13		2400

通电率: 即表示通电时间除以一个周期的时间, 通电率的通俗叫法为占空比, 100%表示可长时间通电。



请按图示订货

型号	D	H
代码		
ZKM02	10	10
	12	12

ZKM02—D10—H10