

惠州电磁铁 兴瑞达储物柜/钱箱/自动门专用锁电磁铁

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 惠州电磁铁 兴瑞达储物柜/钱箱/自动门专用锁电磁铁 |
| 公司名称 | 惠州市兴瑞达磁电科技有限公司 |
| 价格 | 6.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:兴瑞达 型号:SF-0437L 产地:惠州 |
| 公司地址 | 博罗县石湾镇石湾大道鸾岗大湖段南侧二楼厂房 |
| 联系电话 | 0752 - 6618006 18024627931 |

产品详情

尺寸：14*10*37 总长:43.5mm

力量：0-500g

工作特点：产品加电后，产生拉力，牵引机构作直接运动。。

1.适用范围(RANGE OF APPLICATION)

本规格书仅适用于本公司的直流螺线管SF-0437L-12A09(The specification only applies for the DC solenoid SF-0437L-12A09 of our company)

2.标准试验条件(STANDARD TEST CONDITION)

2-1 环境(ENVIRONMENT) 周围温度(AMBIENCE TEMP): 20 ± 2

相对湿度(RELATIVE HUMIDITY):65RH

大气压(ATMOSPHERIC
PRESSURE):1013mbar

2-2 电源(POWER) 稳定电源

2-3 试验负载(TEST LOAD) 负载(LOAD)

2-4 试验方法(TEST METHOD)

(1)吸引力:滑杆处于垂直位置,负载向上 (ATTRACTING
FORCE:PLUNGER TO BE VERTICAL AND LOAD UP)

(2)保持力:滑杆处于垂直位置,负载向下 (HOLDING FORCE:PLUNGER TO
BE VERTICAL AND LOAD DOWN)

3.外形图(OUTLINE DRAWING)

3-1 外形尺寸:参照附图。图号:BYP-0437L-12A09

(DIMENSION SEE THE ATTACHMENT。 DRAWING NO.BYP-0437L-12A09)

4.额定参数(RATED PARAMETER)

4-1 电 压(VOLTAGE): DC-12V

4-2 电 流(CURRENT): 1.33A(at DC-12V 20)

4-3 功 率(WATTAGE): 16W

4-4 直流电阻(DC RESISTANCE): 9 \pm 5%

4-5 工作循环(DUTY CYCLE): 10%通电(power-on 10%)

4-6 绝缘等级(INSULATION CLASS): B类(B CLASS)

5.电气特性(ELECTRONICAL CHARACTERISTICS)

行程(STROKE)不装客户机构 DC-12V初始值(INCIPIENT VALUE)

5mm 100g

5-2 绝缘电阻 线圈和框架间100M (DC500V 常规
温度/湿度)

(INSULATION RESISTANCE) BETWEEN COIL AND FRAME DC500V NORMA
L
TEMP/HUMIDITY,100M MEGGER

5-3 耐电压 线圈和框架间AC500V(50/60Hz)1Min
或

(DIELECTRIC STRENGTH) AC1000V(50/60Hz)1Sec(击穿电流10mA)

BETWEEN COIL AND FRAME AC500V(50/60Hz)1Min OR

AC1000V(50/60Hz)1Sec(10mA)

5-4 温升 在额定电压DC-12V下，温升为
65 Max

(TEMPERATURE RISE) AFTER DC-12V APPLIED BY RESISTANCE METHOD
65 deg MAX

5-5 寿命 典型值为100万次(10%通电)

(LIFE) REPETITIVE OPERATION FOR
10 MILLION CYCLE

5-6 端子强度 当施加0.5kgf(任意方向)时，
不允许脱落

(LEADWIRE STRENGTH) ADDING 0.5Kgf(RANDOM DIRECTION)

NOT CHIP OFF

5-7 工作温度、湿度 - 5 ~+65 5%RH -85%RH