

# 直径尺寸2厘米圆形电磁铁吸盘DX2020

产品名称	直径尺寸2厘米圆形电磁铁吸盘DX2020
公司名称	东莞市德恩电磁技术有限公司
价格	65.00/件
规格参数	品牌:德恩 电压:DC12-220V 寿命:100万次
公司地址	东莞市石碣镇东风北路109号
联系电话	18575318196 18575318196

## 产品详情

DX2020L [吸盘式电磁铁](#)、2cm直径电磁吸盘

直径20厚度20（mm），如果需要做更大吸力，更大尺寸的产品，也可以定制。

### [圆形吸盘电磁铁](#)

有二种款式，普通式（即通电吸合，断电松开）；保持式（通电松开，断电吸合，与普通式刚好相反）。吸合面也可根据实际所需制作成各种形状，圆弧形、V字形等

工作制分为：长期工作制、短期工作制和重复短期工作制。

- 1、直流的NI是不变的，是恒磁动势，吸力F与间隙 的平方成反比。
- 2、交流磁链（磁通 与线圈的一些匝数相交链  $=N$ ）近似常数，是恒磁链磁路，吸力F与间隙 关系不大。只是漏磁随间隙 的增加而增加，故间隙 增大F减小。
- 3、直流螺管式电磁铁中可获得边平坦的吸力特性。
- 4、导磁材料：直流整块软钢或工程纯铁，交流用硅钢片冲制叠铆而成。
- 5、铁心形状：直流为圆柱形，交流为矩形或圆形。
- 6、铁心分磁环：直流无，交流有。
- 7、线圈外形：直流细而高，交流短而粗。

8、振动情况：直流工作平稳无振动，交流有振动和噪音。

9、交流电磁铁比较重，而且它的吸力特性不如直流电磁铁。

[24V电磁吸盘](#)