

# ZN23204 去耦电磁钳 - 产品数据手册

制造商: 北京大泽科技有限公司



## 1. 产品概述

型号: ZN23204

类型: 去耦电磁钳

频率范围: 150kHz - 400MHz

有效频率范围: 1MHz - 400MHz

ZN23204 去耦电磁钳是 ZN23203 电磁注入钳的重要配件, 用于在 ZN23203 的注入点之前吸收杂散信号。该电磁钳可以容纳直径最大为 16mm 的电缆。

## 2. 技术规格

参数	规格
频率范围	150kHz - 400MHz
有效频率范围	1MHz - 400MHz
衰减值	$\leq -14\text{dB}$ (在有效频率范围内)
工作温度	$-10^{\circ}\text{C}$ 至 $+50^{\circ}\text{C}$
相对湿度	$\leq 90\%$ ( $25^{\circ}\text{C}$ )
钳体尺寸	650mm × 110mm × 99mm
钳体重量	5.5kg
包装箱尺寸	815mm × 275mm × 195mm
包装箱重量	约 9.3kg

## 3. 使用说明

ZN23204 去耦电磁钳用于在与 ZN23203 电磁注入钳配合使用时吸收不需要的信号。详细的安装和操作步骤请参考用户手册中的图示说明。

## 4. 标准附件

项目	数量
去耦电磁钳	1 件
使用说明书	1 份
合格证	1 份
专用包装箱	1 件

## 5. 存储与运输

- 运输时需小心操作，避免碰撞，内部磁环易碎。
- 存储环境需保持干燥，远离强磁场和腐蚀性气体。

## 6. 保修

- **保修期限：**自发货之日起 18 个月。

## 7. 衰减值表

频率 (MHz)	衰减值 (dB)
0.15	-5.5
0.2	-7.2
0.3	-10.4
0.32	-10.9
0.35	-11.6
0.4	-12.7
0.45	-13.6
0.5	-14.5
0.55	-15.3
0.6	-15.9

频率 (MHz)	衰减值 (dB)
0.8	-17.6
0.9	-18.2
1	-18.7
2	-20.1
3	-20.1
4	-19.8
5	-19.5
8	-18.4
10	-17.8
15	-16.7
20	-15.8
22	-15.5
25	-15.4
28	-15.3
30	-15.3
35	-15.3
40	-15.4
50	-15.4
60	-15.1
70	-14.8
80	-14.9
90	-15.1
100	-15.2
120	-15.1
160	-16.3
180	-16.8
200	-17.2
210	-17.3
220	-17.7
230	-18.0

频率 (MHz)	衰减值 (dB)
240	-18.2
260	-18.4
280	-18.8
300	-18.0
320	-18.0
360	-18.6
380	-19.4
400	-19.8

## 8. 产品图片



### 联系信息:

北京大泽科技有限公司

电话: 010-64357789

传真: 010-64373942

网址: [www.zn734.com.cn](http://www.zn734.com.cn)

邮箱: [781920339@qq.com](mailto:781920339@qq.com)