

# 粉碎厂专用-RCDB-5干式电磁除铁器

产品名称	粉碎厂专用-RCDB-5干式电磁除铁器
公司名称	临朐三星电子有限公司
价格	61000.00/件
规格参数	品牌:临朐三星电子 型号:RCDB-5 尺寸:280*325*610
公司地址	山东省潍坊市临朐县冶源工业园
联系电话	0536-3611666 13905362323

## 产品详情

买家须知：产品价格仅为方便客户下单，不做实际参考，具体报价按卖家报价为准，产品非标准现货类商品，

物流费用请与买家协商，未经协商直接下单无法发货，请谅解~

### 临朐三星电子RCDB系列干式电磁除铁器

产品详情介绍：

RCDB系列干式电磁除铁器（亦称PDC系列盘式、RCDY系列）是临朐三星电子有限公司自主研发设计一种用于清Chu粉状或块状非磁性物料中杂铁的除铁装置。其内部采用电工zhuan用树脂浇注，自冷式全密封结构。具有透磁shen度大、吸力强、防尘、防雨、耐腐蚀等特点，在极其e劣的环境中仍能可靠运行。主要性能指标均达到或高于JB/T7689 - 95标准要求,该产品可除去混杂在非磁性物料中0.1 - 35公斤的铁磁性物质。

## 一、型号说明：RCDB-5

R—其它磁选设备 C—除铁器 D—电磁式 B—人工卸铁自然冷却式

5适用输送机带宽500（单位mm）

额定高度下对应磁极几何中心的强大磁感应强度，单位mT,约70mT不标注。

## 二、结构特点：

- 1、由于采用全封闭自冷结构，可有效防水、防尘、耐腐蚀，适合于各种工况条件使用。
- 2、由于采用我公司温升控制技术，即在保证磁场性能主要参数(IN)不变的前提下，增加线圈匝数、
- 3、降低电流密度，从而大幅度降低热源，有效控制除铁器的温升，延长了除铁器的寿命。
- 4、采用高性能的绝缘材料，绝缘性能好；采用氧化镁作填充介质，绝缘、散热效果好。
- 5、另有RCDB -  
T超强磁型电磁除铁器拥有：T1型磁场强度90mT，T2型为120mT，T3型为150mT。

## 三、技术特点：

- 1、磁路采用计算机模拟设计，透磁shen度大，吸力强；

- 2、采用全密封焊接结构，内部采用电工专用树脂浇注，从而使其具备防尘、防雨、耐腐蚀、绝缘性好；
- 3、加焊二次散热翼片，增加了散热面积，有效地控制了温升；
- 4、产品配套性好，整流控制设备功能齐全，可实现手动控制及集控功能，能满足多种场合的使用要求。

#### 四、用途：

该系列除铁器采用全封闭结构，在整个工作面上磁场分布好，透磁深度大，适合带速较高、料层较厚的带式输送机上除铁。易吸起混杂在非磁性物料中0.1~35kg的铁磁性物质。适用于煤炭、矿山、钢铁、化工、建材、电力等行业从干煤、焦炭、石灰石、碎石等原料中除去铁磁性物质松散型物料中除去铁磁性物质。