

RCBDB 系列矿用隔爆型电磁除铁器



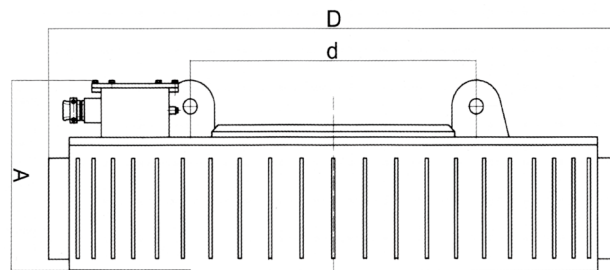
防爆合格证编号: CMExC16.0718
 安全标志编号: MAJ160314-160325

用途:

- ◆适用于含甲烷成份的爆炸性气体环境和有煤尘的矿井中。

特点:

- ◆完善的磁路设计，磁势大，吸力强，除铁率高。
- ◆电工专用树脂浇注，机械和电气性能稳定。
- ◆自冷式外壳设计，体积小，散热快，重量轻。
- ◆全封闭，全填充，防潮，防尘，耐腐蚀。
- ◆整流控制设备具备智能型保护，设有就地控制和远方控制功能。
- ◆选配 RS-485 通信接口，可实现程序自动化控制。



主要技术参数:

| 参 数 项 目 型 号 | 适应带宽 mm | 额定吊高 mm | 磁场强度 mT | 主要尺寸 mm | | | 重量 kg |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|------|-------|-------|
| | | | | A | D | d (φ) | |
| RCBDB-5 | 500 | 150 | 60 | 370 | 630 | 450 | 450 |
| RCBDB-6.5 | 650 | 200 | 60 | 370 | 816 | 640 | 700 |
| RCBDB-8 | 800 | 250 | 70 | 386 | 960 | 780 | 950 |
| RCBDB-10 | 1000 | 300 | 70 | 386 | 1300 | 920 | 1520 |
| RCBDB-12 | 1200 | 350 | 70 | 423 | 1500 | 1140 | 2250 |
| RCBDB-14 | 1400 | 400 | 70 | 455 | 1600 | 1200 | 2950 |
| RCBDB-16 | 1600 | 450 | 70 | 600 | 1900 | 1650 | 5000 |
| RCBDB-18 | 1800 | 500 | 72 | 680 | 2150 | 1800 | 7200 |
| RCBDB-20 | 2000 | 550 | 72 | 800 | 2400 | 1800 | 8800 |
| RCBDB-22 | 2200 | 600 | 72 | 900 | 2600 | 2000 | 9200 |
| RCDB-24 | 2400 | 650 | 72 | 1800 | 2650 | 2000 | 10500 |

(表中尺寸仅供参考，如有改动，以实物为准)

RCBDB-□ T 系列超强矿用隔爆型电磁除铁器

主要技术参数：

| 型号 | 项目 参数 | 冷却 方式 | 适应 带宽 mm | 额定 吊高 mm | 磁场 强度 mT | 励磁 功率 ≤ kw | 适应 带速 ≤ m/s | 外形尺寸 φD×A mm | 重量 kg |
|-----------|----------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|-------------------|--------------------|----------|
| RCBDB-6.5 | T1 | 干 式 自 冷 | 650 | 200 | 90 | 4 | 5.8 | 960×540 | 920 |
| | T2 | | | | 120 | 6 | | 960×630 | 1450 |
| | T3 | | | | 150 | 10 | | 1000×700 | 2120 |
| RCBDB-8 | T1 | | 800 | 250 | 90 | 5.3 | | 1200×550 | 1510 |
| | T2 | | | | 120 | 7.5 | | 1200×600 | 1920 |
| | T3 | | | | 150 | 11.5 | | 1300×670 | 2600 |
| RCBDB-10 | T1 | | 1000 | 300 | 90 | 7.1 | | 1300×600 | 2320 |
| | T2 | | | | 120 | 9 | | 1300×690 | 3010 |
| | T3 | | | | 150 | 14 | | 1500×710 | 4000 |
| RCBDB-12 | T1 | | 1200 | 350 | 90 | 9 | | 1500×630 | 3290 |
| | T2 | | | | 120 | 13.5 | | 1500×710 | 4100 |
| | T3 | | | | 150 | 16 | | 1600×770 | 5300 |
| RCBDB-14 | T1 | | 1400 | 400 | 90 | 11.5 | | 1750×730 | 4500 |
| | T2 | | | | 120 | 18 | | 1750×850 | 6100 |
| | T3 | | | | 150 | 25 | | 1950×1030 | 7500 |
| RCBDB-16 | T1 | | 1600 | 450 | 90 | 18 | | 1900×770 | 5800 |
| | T2 | | | | 120 | 25 | | 1950×830 | 7100 |
| | T3 | | | | 150 | 40 | | 2000×850 | 9320 |
| RCBDB-18 | T1 | | 1800 | 500 | 90 | 25 | | 2150×920 | 7350 |
| | T2 | | | | 120 | 32 | | 2200×1030 | 9200 |
| | T3 | | | | 150 | 45 | | 2200×1030 | 13800 |
| RCBDB-20 | T1 | | 2000 | 550 | 90 | 30 | | 2200×1030 | 8600 |
| | T2 | | | | 120 | 40 | | 2350×1080 | 13500 |
| | T3 | | | | 150 | 50 | | 2650×1320 | 17200 |
| RCBDB-22 | T1 | 2200 | 600 | 90 | 40 | 2400×1420 | 13800 | | |
| | T2 | | | 120 | 50 | 2680×1460 | 16200 | | |
| | T3 | | | 150 | 60 | 2700×1500 | 20000 | | |
| RCBDB-24 | T1 | 2400 | 650 | 90 | 43 | 2650×1800 | 16000 | | |
| | T2 | | | 120 | 53 | 2650×1800 | 19500 | | |
| | T3 | | | 150 | 65 | 2750×1850 | 21000 | | |

(表中尺寸仅供参考，如有改动，以实物为准)