

RCBDB 系列矿用隔爆型电磁除铁器



防爆合格证编号: 11220421

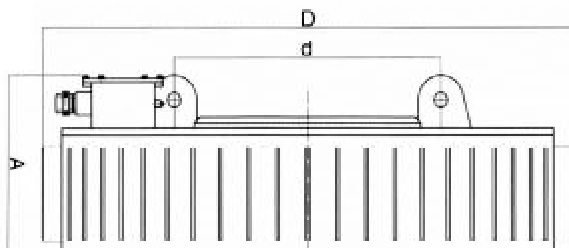
安全标志编号: MAJ120124, MAJ120127, MAJ120128

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 型 号	项 目	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

(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：

项目 型号 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 φ D × B mm	重 量 kg
RCBDB - 6.5	T1	干 式 自 冷	650	200	90	4	5.8	960 × 390	920
	T2				120	6		960 × 480	1450
	T3				150	10		1000 × 550	2120
RCBDB - 8	T1		800	250	90	5.3		1200 × 400	1510
	T2				120	7.5		1200 × 450	1920
	T3				150	11.5		1300 × 520	2600
RCBDB - 10	T1		1000	300	90	7.1		1300 × 450	2320
	T2				120	9		1300 × 540	3010
	T3				150	14		1500 × 560	4000
RCBDB - 12	T1		1200	350	90	9		1500 × 480	3290
	T2				120	13.5		1500 × 560	4100
	T3				150	16		1600 × 620	5300
RCBDB - 14	T1		1400	400	90	11.5		1750 × 580	4500
	T2				120	18		1750 × 700	6100
	T3				150	25		1950 × 880	7500
RCBDB - 16	T1		1600	450	90	18		1900 × 620	5800
	T2				120	25		1950 × 680	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

(表中尺寸仅供参考，如有改动，以实物为准)