

名称：上海市质量监督检验技术研究院

地址：上海市宝山区南大路 21 弄 3 号

注册号：CNAS L0128

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2023 年 12 月 22 日 截止日期：2024 年 10 月 11 日

附件 3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
防爆设备						
1	防爆设备-隔爆型“d”保护的 设备	1	参考压力的测定	爆炸性环境 第 2 部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 15.2.2		2022-12-08
		2	过压试验	爆炸性环境 第 2 部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 15.2.3		2022-12-08
		3	内部点燃的不传爆试验	爆炸性环境 第 2 部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 15.3		2022-12-08
		4	带呼吸装置的 排液装置的隔爆外壳试验	爆炸性环境 第 2 部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 15.4		2022-12-08



No. CNAS L0128

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	“dc”保护等级装置试验	爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 15.5		2022-12-08
		6	火焰烧蚀试验	爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 19.4		2022-12-08
		7	对呼吸装置和 排液装置的附 加要求	爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 GB/T 3836.2-2021 附录 B		2022-12-08
2	防爆设备-隔 爆型“d”保 护的设备	1	参考压力的测 定	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 15.2.2		2022-12-08
		2	过压试验	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 15.2.3		2022-12-08
		3	内部点燃的不 传爆试验	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 15.3		2022-12-08
		4	带呼吸装置的 排液装置的隔 爆外壳试验	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 15.4		2022-12-08
		5	“dc”保护等 级装置试验	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 15.5		2022-12-08
		6	火焰烧蚀试验	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 19.4		2022-12-08
		7	对呼吸装置和 排液装置的附 加要求	爆炸性环境-第1部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备 IEC 60079-1:2014 附录 B		2022-12-08
3	防爆设备-由 本质安全型 “i”保护的	1	火花点燃试验	爆炸性环境 第4部分：由本质安全型“i”保护的 设备 GB/T 3836.4-2021 10.1		2022-12-08



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	设备					
4	防爆设备-由本质安全型“i”保护的 设备	1	火花点燃试验	爆炸性环境-第 11 部分：由本质安全型“i”保护的 设备 IEC 60079-11:2011 10.1		2022-12-08
5	防爆设备- “n”型保护的 设备	1	非点燃元件试 验	爆炸性环境 第 8 部分：由“n”型保护的 设备 GB/T 3836.8-2021 11.1		2022-12-08
6	防爆设备- “n”型保护的 设备	1	非点燃元件的 试验	爆炸性环境-第 15 部分：由“n”型保护的 设备 IEC 60079-15:2017 11.1		2022-12-08
7	防爆电气-由本质安全型“i”保护的 设备	1	火花点燃试验	爆炸性环境 第 11 部分：由本质安全型“i”保护的 设备 IEC 60079-11:2023 9.1		2023-12-22



No. CNAS L0128

在线扫码获取验证



第 3 页 共 3 页