



爆炸性环境

Explosive Atmospheres

防爆合格证

CERTIFICATE OF CONFORMITY

证书编号: CMExC24.0236X
Certificate No.

产品名称 智能压力变送器
Name of Product
产品型号 NCS-PT105IIxabcd-e
Type of Product
产品规格 额定电压:
Specification of Product 14VDC-38VDC(HART协议); 10VDC-32VDC(FF和PA协议);

防爆标志 Ex db IIC T4/T6 Gb
Marking

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验, 确认符合下列标准:
The drawings, technical documents and the samples are verified and certified according to standard(s) for safety as below:

GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第1部分: 设备 通用要求》
GB/T 3836.2-2021 《爆炸性环境 第2部分: 由隔爆外壳"d"保护的的设备》

说明事项
Remarks
1. 防护等级: IP67;
2. 该产品须选配相应防爆型式的引入装置配合使用;
3. 证书编号中的“X”表示: 当使用环境温度为-40℃~+60℃时, 温度组别为T6; 当使用环境温度为-40℃~+80℃时, 温度组别为T4; 当介质温度为-40℃~+80℃时, 温度组别为T6; 当介质温度为-40℃~+130℃时, 温度组别为T4;
4. 型号中“x”代表传感器分类, 可为SM或M; “a”代表压力种类, 可为SR、SG、SA、SD或SH; “b”代表量程, 可为1、2、3、4、5、6、7、8或9; “c”代表协议类型, 可为H、F或P; “d”代表结构材料, 可为22、23、24、25、32、33、34、35、42、43、44或45; “e”代表壳体材质, 可为K2或K3。

持证单位 沈阳中科博微科技股份有限公司

Certificate Holder

生产单位 沈阳中科博微科技股份有限公司

Manufacture

发证日期 2024年3月12日

Date of Issue

有效期至 2029年3月11日

Valid Date

签发人

Approved By

颁发单位

Issued By

抚顺中煤科工检测中心有限公司

国家煤矿防爆安全产品质量监督检验中心

