



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2021322313003704

认证委托人名称: RCN S. R. L.
 认证委托人地址: Regione Torame, via Crevacuore, I-13011, Borgosesia (VC), Italy
 生产者名称: RCN S. R. L.
 生产者地址: Regione Torame, via Crevacuore, I-13011, Borgosesia (VC), Italy
 生产企业名称: RCN S. R. L.
 企业地址: Regione Torame, via Crevacuore, I-13011, Borgosesia (VC), Italy
 产品名称: 引入装置
 系列、规格、型号: BX 系列
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.3-2021、
 GB/T 3836.31-2021

认证模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 《强制性产品认证实施规则 防爆电气》的要求, 特发此证。产品相关信息详见附件。

发证日期: 2023年04月29日

有效期至: 2026年02月02日

首次发证日期: 2021年02月03日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2021322313003704

APPLICANT: RCN S.R.L.
ADDRESS: Regione Torame, via Crevacuore, I-13011, Borgosesia (VC), Italy
MANUFACTURER: RCN S.R.L.
ADDRESS: Regione Torame, via Crevacuore, I-13011, Borgosesia (VC), Italy
FACTORY: RCN S.R.L.
ADDRESS: Regione Torame, via Crevacuore, I-13011, Borgosesia (VC), Italy

PRODUCT: Barrier cable gland
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: BX Series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.3-2021、
 GB/T 3836.31-2021

Type of Certification: Type test + Initial inspection + Surveillance inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (REFNO. CNCA-C23-01:2019). Refer to the attachment for detailed information.

Valid from: April 29, 2023

Valid until: February 2, 2026

Date of original certification: February 3, 2021

The validity of this certificate is subject to positive result of the periodic surveillance by issuing certification body until the expiry date.

This certificate is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



APPROVAL:

Guo AiHua



Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2021322313003704

附 件

产品名称： 引入装置

型号规格：

BX *a b c d e*

a 代表系列名称，可为 A, N;

b 代表尺寸，可为 16, 20, 25, 32, 40, 50;

c 代表螺纹类型，可为 I, B, N, P;

d 代表螺纹规格，可为 16, 20, 25, 32, 40, 50;

e 代表结构材料，可为 OT, ON, S3, S4, S6, AVP, AL。

BX *a b c d e f g*

a 代表系列名称，可为 C, M;

b 代表尺寸，可为 16, 20, 25, 32, 40, 50;

c 代表外螺纹类型，可为 I, B, N, P;

d 代表螺纹规格，可为 16, 20, 25, 32, 40, 50;

e 代表内螺纹类型，可为 I, B, N, P;

f 代表螺纹规格，可为 16, 20, 25, 32, 40, 50;

g 代表结构材料，可为 OT, ON, S3, S4, S6, AVP, AL。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2021322313003704

附 件

防爆标志: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db

电气参数: /

相关报告编号: 2023S17402-010800、2020S17402-001942

- 使用条件:
1. 引入装置与外壳的安装应遵循产品使用说明书要求; 电缆与设备的安装应采取措施防止以外旋转或松动。
 2. 填料函式引入装置在灌密封胶剂时, 应按说明书要求操作, 保证胶粘剂用量充足, 以确保每根芯线能被胶粘剂充分夹紧。
 3. AVP 或铝合金材质的引入装置只能作为 II 类设备使用。
 4. 产品工作温度范围: 对于外壳 AVP 钢, $-20^{\circ}\text{C} \sim +130^{\circ}\text{C}$; 其他材料外壳 $-60^{\circ}\text{C} \sim +130^{\circ}\text{C}$ 。
 5. 产品仅适用在 II 类、III 类固定安装场所, 且用户应保证夹紧电缆, 以防被拔脱或扭转。
 6. 产品在安装维护时应充分拧紧, 只有用工具松开或拆除。
 7. 涉及隔爆接合面的维修须联络产品制造商。
 8. 产品可以安装在设备外壳的光孔上, 光孔间隙要求见使用说明书。
 9. 产品的平行螺纹密封性能由衬垫/密封圈保证, 用户应采取适当措施保证有效密封, 衬垫/密封圈更换须联系产品制造商。无附加密封的 NPT 螺纹在安装后啮合螺纹应保证至少 3.5 扣。
 10. 产品由壳体、O 形圈、平垫、灌胶等组成。其中, 带圆柱螺纹的屏蔽电缆密封套的 IP66 防

批 准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2021322313003704

附 件

护等级是通过在螺纹上涂抹浇封剂实现的，而 IP66/68 防护等级是通过平垫圈实现的。对于所有其他螺纹（锥形），IP66/68 防护等级是通过在螺纹上涂抹浇封剂来实现的。产品工作温度范围为-60℃~+130℃。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司