



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020322307001701

认证委托人名称及地址

ROSS Pneumatrol Limited

West End Business Park, Blackburn Road, Oswaldtwistle, Lancashire, UK

生产者名称及地址

ROSS Pneumatrol Limited

West End Business Park, Blackburn Road, Oswaldtwistle, Lancashire, UK

生产企业名称及地址

ROSS Pneumatrol Limited

West End Business Park, Blackburn Road, Oswaldtwistle, Lancashire, UK

产品名称和系列、型号、规格

电磁线圈

EP000/d/TB

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.31-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》

(CNCA-C23-01:2024)的要求, 特发此证。

发证日期:2025 年 09 月 18 日 有效期至:2030 年 09 月 17 日

首次发证日期:2020 年 09 月 21 日

认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站 (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.: 2020322307001701

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

ROSS Pneumatrol Limited
West End Business Park, Blackburn Road, Oswaldtwistle, Lancashire, UK

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

ROSS Pneumatrol Limited
West End Business Park, Blackburn Road, Oswaldtwistle, Lancashire, UK

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

ROSS Pneumatrol Limited
West End Business Park, Blackburn Road, Oswaldtwistle, Lancashire, UK

NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION

Solenoid Assembly
EP000/d/TB

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.31-2021

This is to certify that the above-mentioned product(s) complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (CNCA-C23-01:2024).

Issue date: 2025-09-18 Valid until: 2030-09-17

Date of initial issue: 2020-09-21

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

The certificate details and validity can be verified by scanning the QR code below or logging into the issuing authority's official website. It can also be inquired on the CNCA website (www.cnca.gov.cn).

(In case of dispute, the Chinese text shall prevail.)



APPROVAL:

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：2020322307001701

证书附页：第 1 页 共 1 页

产品名称：

电磁线圈

型号规格：

EP000/d/TB

防爆标志：

Ex db II C T3...T6 Gb, Ex tb III C T85°C...T200°C Db

电气参数：

3.2W d.c.或 9.5VA a.c.; 6V~240V d.c.或 12V~440V a.c. 50/60Hz

相关报告编号：

2023S17402-011901、2020S17402-001736

使用条件：

特殊（限制）使用条件：

1) 使用环境温度范围与电源类型、线圈额定值（最大）、温度组别、电缆耐热温度的关系如下表：

电源类型	线圈额定值 (最大)	温度组别	使用环境温度范围	电缆耐热温度
D.C.	3W	T6/T85°C	-65°C ~ +40°C	-
D.C.	3W	T5/T100°C	-65°C ~ +55°C	-
D.C.	3W	T4/T135°C	-65°C ~ +60°C	85°C
D.C.	3W	T4/T135°C	-65°C ~ +80°C	105°C
A.C./D.C. (整流)	3W	T5/T100°C	-65°C ~ +55°C	-
A.C./D.C. (整流)	3W	T6/T85°C	-65°C ~ +40°C	-
A.C.	9.5VA	T4/T135°C	-65°C ~ +40°C	90°C
A.C.	9.5VA	T3/T200°C	-65°C ~ +55°C	105°C

2) 涉及防爆接合面的维修须联系产品制造商。

3) 外壳上的非金属涂漆/涂覆存有潜在静电电荷危险，仅允许使用湿布擦拭。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批 准：

邵新华

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司