



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025322312006914

认证委托人名称及地址
爱敦(上海)电伴热技术有限公司
上海市浦东新区耀华路488号1501室

生产者名称及地址
爱敦公司
德国布尔巴赫 Ernst-Heinkel-Str. 6-10, 57299

生产企业名称及地址
爱敦公司
德国布尔巴赫 Ernst-Heinkel-Str. 6-10, 57299

产品名称和系列、型号、规格
伴热电缆
ELSR-H+系列

产品标准和技术要求
GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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25日 有效期至: 2030年09月24日

首次发证日期: 2025年09月25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。



SITIAs
Worldwide Access

批准:

邵毅华

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.: 2025322312006914

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Eltherm (Shanghai) Company Limited
Room1501, No.488 Yaohua Road Pudong New Area, Shanghai China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Eltherm production GmbH
Ernst-Heinkel-Str. 6-10, 57299 Burbach, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Eltherm production GmbH
Ernst-Heinkel-Str. 6-10, 57299 Burbach, Germany

NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION

Heating Cable
ELSR-H+ series

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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:2025-09-25 Valid until:2030-09-24

Date of initial issue:2025-09-25

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.)



SITILAS
Worldwide Access

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: 2025322312006914

证书附页: 第 1 页 共 2 页

产品名称:

伴热电缆

型号规格:

ELSR-H+ -a-2-BOT

a 代表额定功率 W/m (@230V, 5°C), 可为: 15,30,45,60,75。

防爆标志:

Ex 19518.1 II C Gb, Ex 19518.1 III C Db

电气参数:

额定电压: 230 VAC

额定输出功率 (5°C): 15/30/45/60/75 W/m

相关报告编号:

2025S17402-017168

使用条件:

1.使用工作温度: -60°C~+180°C;

2.特殊(限制)使用条件:

1) 在最终安装系统的认证中, 必须明确连接方法、温度等级以及对实施规定的工作人员的资格要求。

2) 必须遵守制造商的说明。

3.其他:

1) 机械强度: 7J;

2) 最小弯曲半径: 25mm;

3) 最高表面温度: +200°C (T3);

4) 各温度:

温度	温度值	工作条件
最低许用环境温度	-60°C	/
受热面的最高允许温度	+165°C	伴热电缆通电

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批准:

邵俊华



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: 2025322312006914

证书附页: 第 2 页 共 2 页

(管路温度)		
最高许用工艺温度	+210°C	伴热电缆断电

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



SITIiAS
Worldwide Access

批准:

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司