



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号/No.: 2021122315114599

认证委托人名称: Hauber Elektronik GmbH

认证委托人地址: Fabrikstr. 6, 72622 Nuertingen

生产者名称: Hauber Elektronik GmbH

生产者地址: Fabrikstr. 6, 72622 Nuertingen

生产企业名称: Hauber Elektronik GmbH (L046576)

生产企业地址: Fabrikstr. 6, 72622 Nuertingen

认证依据标准: GB 3836.1-2010, GB 3836.2-2010, GB 3836.8-2014,
GB 12476.1-2013, GB 12476.5-2013

产品名称: 振荡检测装置 (状态传感器)

系列/型号/规格: HE200, HE205, HE250, HE255 系列; 电气参数见附件; 防爆标志见附件

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》(CNCA-C23-01: 2019)的要求, 特发此证。

发证日期: 2021年08月23日

有效期至: 2026年08月22日

此证书的有效性以定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 或产品客服电话 400-176-1888 查询。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

地址: 北京市海淀区增光路33号(100048)

<http://www.cqm.com.cn>

A 0049293



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

No. 2021122315114599

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Hauber Elektronik GmbH
Fabrikstr.6, 72622 Nuertingen

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Hauber Elektronik GmbH
Fabrikstr.6, 72622 Nuertingen

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Hauber Elektronik GmbH
Fabrikstr.6, 72622 Nuertingen

CERTIFICATION STANDARDS

GB 3836.1-2010,GB 3836.2-2010,GB 3836.8-2014,GB 12476.1-2013,GB 12476.5-2013

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Vibration Sensor

HE200, HE205, HE250, HE255 Series; Refer to attachment for electrical parameters;Refer to attachment for Ex marking

THIS CERTIFICATE IS ISSUED AS VERIFICATION THAT THE PRODUCT(S) MENTIONED ABOVE HAS MET THE REQUIREMENTS OF IMPLEMENTATION RULES FOR CHINA COMPULSORY CERTIFICATION (REF NO. CNCA-C23-01: 2019)

INITIAL DATE: 2021-08-23

DATE OF EXPIRY: :2026-08-22

VALIDITY OF THIS CERTIFICATE IS SUBJECT TO POSITIVE RESULT OF THE REGULAR FOLLOW UP INSPECTION BY THE ISSUING CERTIFICATION BODY UNTIL THE EXPIRY DATE.

THE STATUS AND AUTHENTICITY OF THIS CERTIFICATE MAY BE VERIFIED BY VISITING THE OFFICIAL CNCA WEBSITE: WWW.CNCA.GOV.CN OR BY CONTACTING SERVICE TEL OF CQM:400-176-1888



Handwritten signature



方圆标志认证集团

ADDRESS: No. 33 Zengguang Road, Haidian District Beijing P.R. China (100048)

<http://www.cqm.com.cn>

A 0049294



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附 录

第 1 页 共 3 页

证书编号：2021122315114599

主证纸号：A 0049293 0049294

型号：HE200, HE205, HE250, HE255 系列

具体型号如下：

HE200.02.①.②.③.00.④，HE200.02.①.②.③.01.④，
 HE200.01.①.②.③.00.④，HE200.01.①.②.③.02.④，
 HE205.02.①.②.③.00.④，HE205.02.①.②.③.01.④，
 HE205.01.①.②.③.00.④，HE205.01.①.②.③.02.④，
 HE250.02.①.②.③.00.④，HE250.02.①.②.③.01.④，
 HE250.01.①.②.③.00.④，HE250.01.①.②.③.02.④，
 HE255.02.①.②.③.00.④，HE255.02.①.②.③.01.④，
 HE255.01.①.②.③.00.④，HE255.01.①.②.③.02.④。

其中①，②，③，④为与防爆无关代码

防爆标志：

型号	防爆标志
HE200.02.①.②.③.00.④	Ex nA IIC T4 Gc
HE200.02.①.②.③.01.④	Ex tD A22 IP66/67 T135°C
HE205.02.①.②.③.00.④	
HE250.02.①.②.③.00.④	
HE255.02.①.②.③.00.④	
HE200.01.①.②.③.00.④	Ex d IIC T4 Gb

注：此附录与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

<http://www.cqm.com.cn>

A 0049295



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附 录

第 2 页 共 3 页

证书编号：2021122315114599

主证纸号：A 0049293 0049294

HE200.01.①.②.③.02.④	Ex tD A21 IP66/67 T135°C
HE205.02.①.②.③.01.④	
HE205.01.①.②.③.00.④	
HE205.01.①.②.③.02.④	
HE250.02.①.②.③.01.④	
HE250.01.①.②.③.00.④	
HE250.01.①.②.③.02.④	
HE255.02.①.②.③.01.④	
HE255.01.①.②.③.00.④	
HE255.01.①.②.③.02.④	

电气参数:

24±10% V dc, 100mA, 2 个无电势开关触点 30V dc/1.0A

HE200, HE205 系列: 模拟量输出 1×4...20mA

HE250, HE255 系列: 模拟量输出 2×4...20mA

使用环境温度:

型号	使用环境温度	测量头工作温度
HE200.02.①.②.③.00.④	-40°C~+60°C	-40°C~+85°C
HE200.01.①.②.③.00.④		
HE205.02.①.②.③.00.④		
HE205.01.①.②.③.00.④		

注：此附录与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

<http://www.cqm.com.cn>

A 0049296



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附 录

第 3 页 共 3 页

证书编号: 2021122315114599

主证纸号: A 0049293 0049294

HE250.02.①.②.③.00.④		
HE250.01.①.②.③.00.④		
HE255.02.①.②.③.00.④		
HE255.01.①.②.③.00.④		
HE200.02.①.②.③.01.④	-35°C~+60°C	-35°C~+125°C
HE205.02.①.②.③.01.④		
HE250.02.①.②.③.01.④		
HE255.02.①.②.③.01.④		
HE200.01.①.②.③.02.④	-20°C~+60°C	-20°C~+125°C
HE205.01.①.②.③.02.④		
HE250.01.①.②.③.02.④		
HE255.01.①.②.③.02.④		

Ex 设备的特殊使用条件或 Ex 元件的限定使用条件:

- 1) 环境温度范围为-40°C ~ +60°C, 产品测量头工作温度为-40°C ~ +125°C。详见型号对应关系表。
- 2) 产品隔爆接合面不允许维修。
- 3) 产品通过安装保证等电位连接, 详见产品使用说明书。
- 4) 产品电缆引入装置使用 25%拉力进行试验, 安装时须使用额外措施保证电缆夹紧。

注: 此附录与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

<http://www.cqm.com.cn>

A 0049297