



# 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/T 3836.1-2021, GB/T 3836.2-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.31-2021

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: 2023 年 04 月 28 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。

本证书为变更证书, 证书首次发证日期: 2021 年 08 月 23 日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 或产品客服电话 010-88411888 查询。



方圆标志认证集团

China Quality Mark Certification Group

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





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件

第 1 页 共 3 页

证书编号: 2021122315114599

发证日期: 2023 年 04 月 28 日

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 ec IIC T4 Gc
HE200.02.①.②.③.01.④	Ex tc IIIC T135° C Dc
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 db IIC T4 Gb
HE200.01.①.②.③.02.④	Ex tb IIIC T135° C Db
HE205.02.①.②.③.01.④	
HE205.01.①.②.③.00.④	

注: 此附件与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

China Quality Mark Certification Group

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





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件

第 2 页 共 3 页

证书编号: 2021122315114599

发证日期: 2023 年 04 月 28 日

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		
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

注: 此附件与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

China Quality Mark Certification Group

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





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附 件

第 3 页 共 3 页

证书编号: 2021122315114599

发证日期: 2023 年 04 月 28 日

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℃~+60℃, 产品测量头工作温度为-40℃~+125℃。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。
- 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: 此附件与证书同时使用时有效。



*Handwritten signature*



方圆标志认证集团

China Quality Mark Certification Group

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