



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322310001453

认证委托人名称: Eaton MEDC Ltd
认证委托人地址: Unit B, Sutton Parkway, Oddicraft Lane, Sutton in Ashfield,
NG17 5FB, United Kingdom
生产者名称: Eaton MEDC Ltd
生产者地址: Unit B, Sutton Parkway, Oddicraft Lane, Sutton in Ashfield,
NG17 5FB, United Kingdom
生产企业名称: Eaton MEDC Ltd
企业地址: Unit B, Sutton Parkway, Oddicraft Lane, Sutton in Ashfield,
NG17 5FB, United Kingdom
产品名称: 警笛
系列、规格、型号: DB5, DB51
标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

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: 2025 年 09 月 16 日

首次发证日期: 2020 年 09 月 17 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: 2020322310001453

APPLICANT: Eaton MEDC Ltd
ADDRESS: Unit B, Sutton Parkway, Oddicroft Lane, Sutton in Ashfield,
NG17 5FB, United Kingdom
MANUFACTURER: Eaton MEDC Ltd
ADDRESS: Unit B, Sutton Parkway, Oddicroft Lane, Sutton in Ashfield,
NG17 5FB, United Kingdom
FACTORY: Eaton MEDC Ltd
ADDRESS: Unit B, Sutton Parkway, Oddicroft Lane, Sutton in Ashfield,
NG17 5FB, United Kingdom

PRODUCT: Sounder
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: DB5, DB51
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

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: September 16, 2025

Date of original certification: September 17, 2020

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.

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

Building 9, 103 Cao Bao Road, Shanghai 200233, China

Tel: +86 21 64510844

S 0009087



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322310001453

附 件

产品名称: 警笛

型号规格: DB5, DB51

防爆标志: Ex ia IIC T4 Ga

电气参数: DB5 发声器的额定工作电压为 24V。

DB51 发声器的额定工作电压为 12V。

警笛 DB5 本安电气参数如下:

最高输入电压 U_i (V)	最大输入电流 I_i (mA)	最大输入功率 P_i (W)	内部等效参数	
			C_i (μ F)	L_i (mH)
28	28	0.81	0	20

警笛 DB51 本安电气参数如下:

最高输入电压 U_i (V)	最大输入电流 I_i (mA)	最大输入功率 P_i (W)	内部等效参数	
			C_i (μ F)	L_i (mH)
15.7	37	0.56	0	20

相关报告编号: 2020S17402-002738, 2023S17402-011756

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



SITIAs
Worldwide Access

证书编号: 2020322310001453

附 件

使用条件:

特殊(限制)使用条件

- 1) 产品使用环境温度范围为: $-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
- 2) 产品不能安装在可能受到过多粉尘气流影响的位置。
- 3) 2. 产品仅能用湿布擦拭。

批 准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司