



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2023322304005527

认证委托人名称: Eaton Electric Limited
 认证委托人地址: Tay House, 300 Bath Street, Glasgow, G2 4NA, United Kingdom
 生产者名称: Eaton Electric Limited
 生产者地址: Tay House, 300 Bath Street, Glasgow, G2 4NA, United Kingdom
 生产企业名称: MTL Instruments PVT Ltd
 企业地址: No3, Old Mahabalipuram Road, Sholinganallur, Chennai, India
 产品名称: 现场总线浪涌保护器
 系列、规格、型号: FS32-XE
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.9-2021

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09月08日

有效期至: 2028年09月07日

首次发证日期: 2023年09月08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

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

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0010213



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2023322304005527

附 件

产品名称：现场总线浪涌保护器

型号规格：FS32-XE

防爆标志：Ex eb mb IIC Gb

电气参数：最大输入参数：36VDC，2A。

相关报告编号：2023S17402-012253

使用条件：

1. 限制条件“U”：

防爆标志为 Ex eb ib mb [ia Ga] IIC Gb 时，

1. 该产品为防爆元件，不能单独使用在危险场所中。

2. 产品使用工作温度范围：-40℃~+80℃。

3. 产品表面最高温升小于 5℃。当最高使用环境温度为+80℃时，产品可以认定为 T4 组别。

4. 浪涌保护器不能承受 500V 绝缘耐压，现场安装时应提供合适的保护措施。

5. 产品应安装在污染等级至少 2 级，外壳防护等级至少为 IP54 的且符合 GB/T3836.1 和 GB/T3836.3 标准要求的外壳内。

6. PCB 连接器必须与合适的经过认证的连接器配合使用，详细要求见产品使用说明书。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司