



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002278

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: Eaton Electric Limited
 生产企业地址: Great Marlings Butterfield Luton Bedfordshire LU2 8DL
 United Kingdom

产品名称: 现场总线本安适配器
 系列、规格、型号: F30, F30-PC
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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15日

有效期至: 2025年09月26日

首次发证日期: 2020年09月27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



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322304002278

附件

产品名称：现场总线本安适配器

型号规格：F30, F30-PC

防爆标志：Ex ec IIC T4 Gc

电气参数：
电气参数：
最大工作电压 $U_m=21$ Vd.c, 每一网段电流 $I_m=300$ mA
最大工作电压 $U_m=24$ Vd.c, 每一网段电流 $I_m=200$ mA
最大功率 $P_{max}=2$ W
最大输出电压 $U_o=17.5$ V, 最大输出电流 $I_m=300$ mA

相关报告编号：2020S17402-002386, 2022S17402-008609

使用条件：
1. 特使使用条件：
1). 产品使用在危险场所时，应安装在符合 GB/T 3836.1 标准中所列举的一种外壳内。
2). 产品使用环境温度范围： $-40^{\circ}\text{C}\sim+70^{\circ}\text{C}$ 。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司