



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002462

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: 现场仪表浪涌保护器
系列、规格、型号: TP48-*—NDI
TP48-**-NDI
TP32-*—NDI
标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021

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 27 日

首次发证日期: 2020 年 09 月 28 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.sitias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0008828



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002462

附 件

产品名称: 现场仪表浪涌保护器

型号规格: TP48-* -NDI
TP48-**-*-NDI
TP32-* -NDI
** 处为空白, 3 或者 4; * 处为 N, I, G

防爆标志: Ex db IIC T6 Gb

电气参数: 产品允许的浪涌电流 10kA (8/20us波形)/线, TP48额定工作电压35V, TP32额定工作电压32V。

相关报告编号: 2020S17402-003442, 2022S17402-008605

使用条件: 特殊使用条件

- 1). 用户应对于本产品的永久引入电缆提供合适的机械保护, 以免外部拉力对于产品接线端子等部件造成机械损伤从而影响防爆性能。
- 2). 产品不提供外接地部件, 用户在使用时, 应考虑合适的安装方式以确保符合要求的等电位连接。
- 3). 产品使用环境温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ 。
- 4). 隔爆接合面的尺寸与 GB/T 3836.2 所规定的相应最大值和最小值不同, 应联系生产厂获取有关隔爆接合面尺寸。

批 准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司