



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322316002402

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: 齐纳式安全栅
 系列、规格、型号: MTL7700 系列
 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 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.sitiias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0008834



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322316002402

附件

产品名称: 齐纳式安全栅

型号规格: MTL7758

防爆标志: [Ex ia Ga] IIC

电气参数: 非本安端电气参数:
Um=250V

本安端电气参数:

型号	DC/AC		最高输出 电压 U _o (V)	最大输出 电流 I _o (mA)	最高输出 功率 P _o (W)	内部等效参数	
						Ci (μF)	Li (mH)
MTL7758	ac	a1	7.5	750	1.4	-	-
		a2	7.5	750	1.4	-	-
		b	7.5	1500	2.8	-	-

型号	DC/AC		气体组别	最大外部参数	
				Co (μF)	Lo (mH)
MTL7758	ac	a1	IIC	11.1	0.07
			IIB	174	0.2
			IIA	1000	0.54
	a2	IIC	11.1	0.07	
		IIB	174	0.2	
		IIA	1000	0.54	

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: 2020322316002402

附 件

		b	II C	11.1	0.02
			II B	174	0.05
			II A	1000	0.14

相关报告编号: 2020S17402-002475, 2022S17402-008607

使用条件: 产品使用环境温度范围: -20℃~+60℃

批 准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司