



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025322309006763

认证委托人名称及地址

M2I Corporation

11-35, Simin-daero 327beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea

生产者名称及地址

M2I Corporation

11-35, Simin-daero 327beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea

生产企业名称及地址

M2I Corporation

11-35, Simin-daero 327beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea

产品名称和系列、型号、规格

工业操作终端

TOPRT-Ex 系列

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.4-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》

(CNCA-C23-01:2024)的要求, 特发此证。

发证日期:2025 年 07 月 18 日 有效期至:2030 年 07 月 17 日

首次发证日期:2025 年 07 月 18 日

认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,  
也可在认监委网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询。



**SITIiAS**  
Worldwide Access

批 准:

邵毅华

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：2025322309006763

证书附页：第 1 页 共 3 页

产品名称：  
工业操作终端

型号规格：

TOPRT-EX 系列：

TOPRT1210SD-EX **a**

**a** 代表客户选型，可为

空白=Front sensor, Front camera, CPU type 1 ,

01 = Front sensor, CPU type 1 ,

03 = Front sensor, Front camera, CPU type 3 ,

05 = Front sensor, CPU type 3 ,

06 = Front camera, CPU type 1 ,

07 = CPU type 1 ,

09 = Front camera, CPU type 3 ,

11 = CPU type 3 ;

TOPRT1240XD-EX **a**

**a** 代表客户选型，可为

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



**SITI**AS  
Worldwide Access

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：2025322309006763

证书附页：第 2 页 共 3 页

空白=Front camera, Resistive touch ,

01=Resistive touch ,

02=Front camera, Capacitive touch ,

03=Capacitive touch。

防爆标志：

Ex ic ec IIC T6 Gc

电气参数：

TOPRT1210SD-EX **a** : 20 ~ 28VDC , 15W

TOPRT1240XD-EX **a** : 20 ~ 28VDC , 18W

相关报告编号：

2024S17402-014357

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件：

- 1) 产品使用环境温度范围：-10°C ~ +50°C。
- 2) 应采取措施防止瞬态扰动超过设备额定峰值电压的 140%。
- 3) 潜在静电电荷危险，仅允许使用湿布擦拭后或佩戴防静电手套方可接触产品前面板。
- 4) 根据 GB/T16935.1,该设备只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 5) 产品安装方式需有效避免机械冲击。
- 6) 产品应该安装在带有工具可拆卸盖的外壳中，且外壳符合 GB/T 3836.1-2021 要求，外壳防护等级不低于 IP54。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



**SITI** **AS**  
Worldwide Access

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：2025322309006763

证书附页：第 3 页 共 3 页

2. 外壳防护等级：IP54(正面)，IP2X(背面)。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



**SITI**AS  
Worldwide Access

批 准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司