

■一般文件 □列管文件 □機密文件 □極機密文件

1 OF 9

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification 編號：SPE_NF_01_013	版本：Rev.1.0 部門：研發設計部 日期：2021/08/12
---	---	---



CT-NFC-CA25-01

Product Specification

齊耀科技股份有限公司智慧財產權

非經本公司書面授權許可，不可透露或使用本資料，亦不得複印、複製或轉變成其它任何形式使用

Chilitag Technology Co., Ltd. Proprietary

Any unauthorized using, reproducing or disclosing in whole or in part without prior written permission of CTL is prohibited.

■一般文件 列管文件 機密文件 極機密文件

2 OF 9

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification 編號：SPE_NF_01_013	版本：Rev.1.0 部門：研發設計部 日期：2021/08/12
---	---	---

Revision history

Version	Date	Author	Description
1.0	2021/08/12	Kevin Tu	Initial version

Contact information

For additional information, please visit: <http://www.chilitag.com.tw/>

齊耀科技股份有限公司智慧財產權

非經本公司書面授權許可，不可透露或使用本資料，亦不得複印、複製或轉變成其它任何形式使用

Chilitag Technology Co., Ltd. Proprietary

Any unauthorized using, reproducing or disclosing in whole or in part without prior written permission of CTL is prohibited.

一般文件
 列管文件
 機密文件
 極機密文件

3 OF 9

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification 編號：SPE_NF_01_013	版本：Rev.1.0 部門：研發設計部 日期：2021/08/12
---	---	---

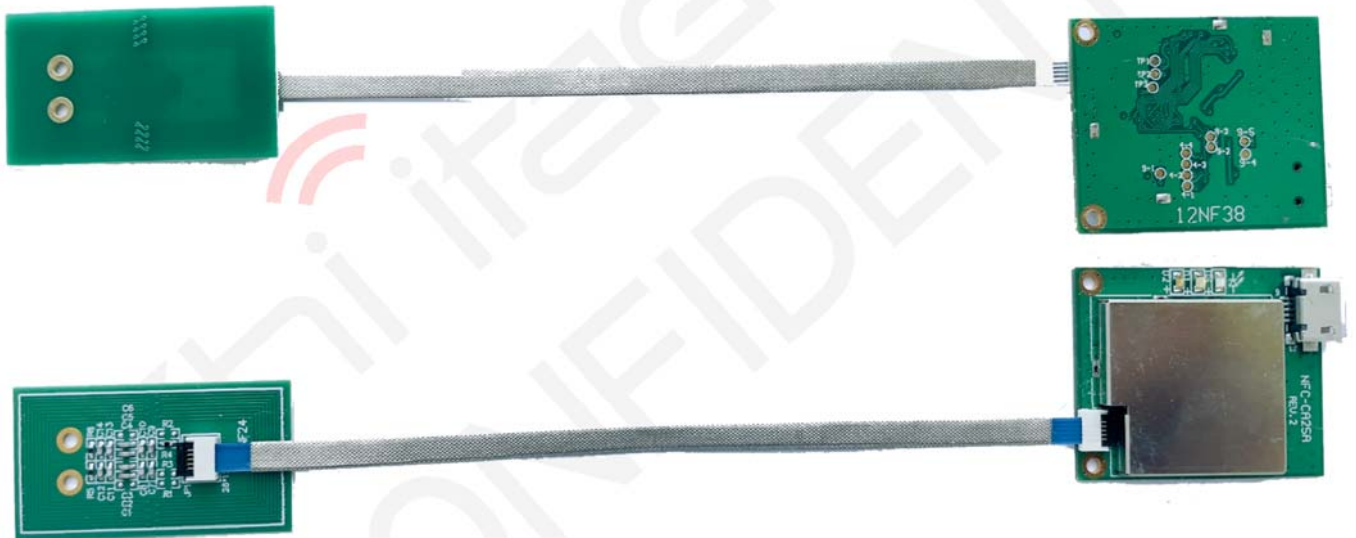
Outline

Revision history	2
Outline	3
Chapter 1. General Description	4
Chapter 2. Technical Specifications.....	5
Chapter 3. Mechanical characteristics	7

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification	版本：Rev.1.0
	編號：SPE_NF_01_013	部門：研發設計部 日期：2021/08/12

Chapter 1. General Description

The CT-NFC-CA25-01 is a tiny NFC reader with an additional external antenna, designed for best of class interoperability, performance and good with EMI certifiable. It allows to access contactless smartcards via the USB Virtual COM Port (VCP) interface enable an easy integration in terminals, housings and other devices with the micro USB connector.



■一般文件 □列管文件 □機密文件 □極機密文件

6 OF 9

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification 編號：SPE_NF_01_013	版本：Rev.1.0 部門：研發設計部 日期：2021/08/12
---	---	---

RF Cable Dimensions 100 mm

Operating Temperature -10 °C to 60 °C

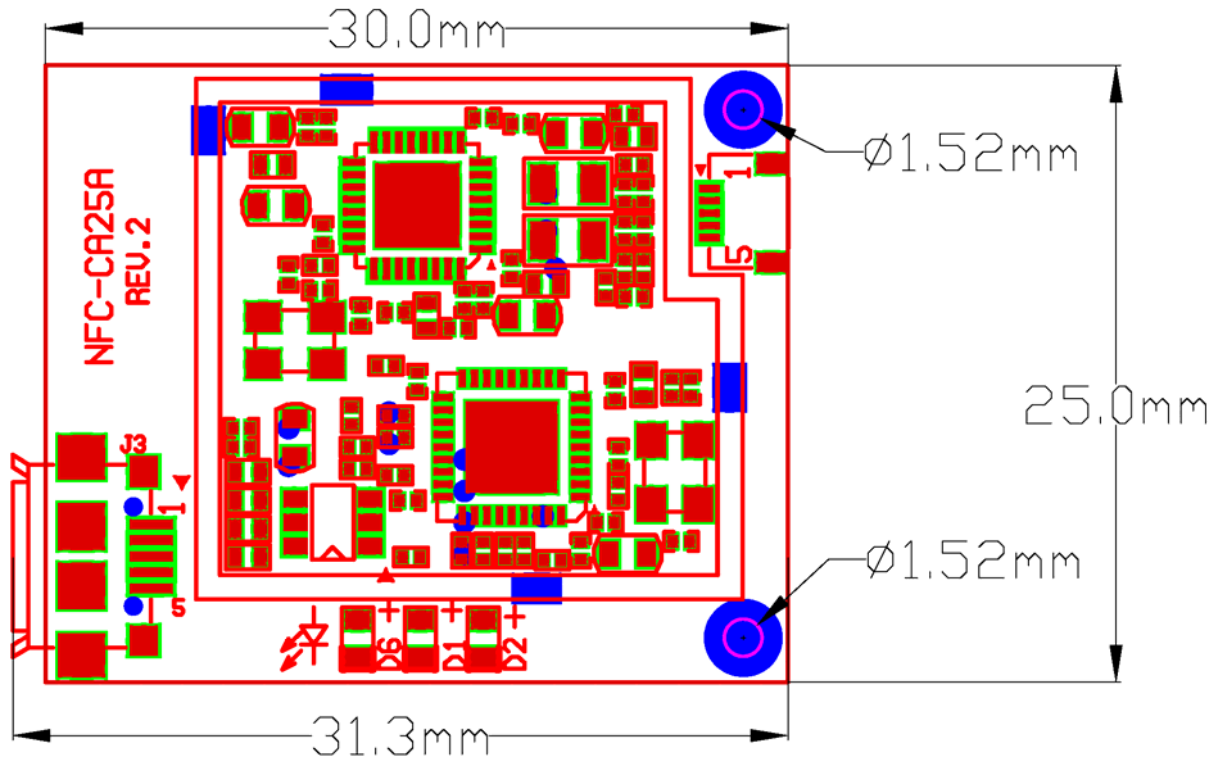
USB VCP Driver SupportOperating System
Windows (XP, 7, 8, 10)
Linux
Android 9.0 and above**Software Development Kit**

Operating System Windows (XP, 7, 8, 10)

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification	版本：Rev.1.0
	編號：SPE_NF_01_013	部門：研發設計部 日期：2021/08/12

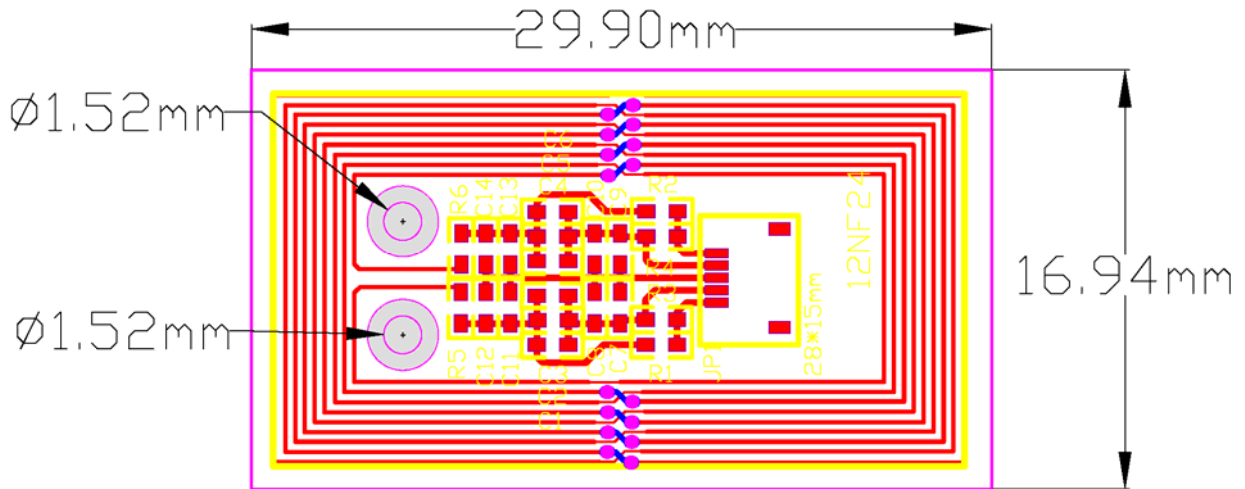
Chapter 3. Mechanical characteristics

- Main Board



文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification	版本：Rev.1.0
	編號：SPE_NF_01_013	部門：研發設計部 日期：2021/08/12

- Antenna



一般文件
 列管文件
 機密文件
 極機密文件

9 OF 9

文件類別： 產品規格書 Product Specification	作業項目： CT-NFC-CA25-01 Product Specification	版本：Rev.1.0
	編號：SPE_NF_01_013	部門：研發設計部 日期：2021/08/12

● RF Cable

