

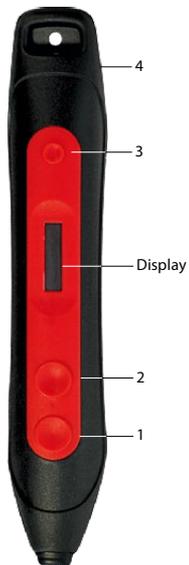
BARTEC



**QUICK START MANUAL
SAFETY INSTRUCTIONS**

RFID X IS

› KEYS AND SPECIAL FEATURES



Version: 11-A1R4-7E001
(c) 2017 BARTEC GmbH
BARTEC GmbH
Max-Eyth-Str. 16
97980 Bad Mergentheim
GERMANY
Tel. +49 7931/597-0
info@bartec.de
www.bartec.de

› CONTENTS

English.....	4
Deutsch.....	10

ENGLISH

INTRODUCTION

This document contains information and safety regulations which are to be observed without fail for safe operation of the device **RFID X IS** under the described conditions. Non-observance of this information and instructions can have serious consequences and/or may violate regulations.

Please read the manual and these safety instructions before using the device. In case of contradicting information, the text of these safety instructions shall apply. In case of any doubt, the German version shall apply.

The EU-declaration of conformity, certificates, safety instructions and manuals can be found at www.bartec.de, or requested from **BARTEC GmbH**.

RESERVATION

Technical Data is subject to change without notice. Changes, errors and misprints may not be used as a basis for any claim for damages. All rights reserved.

BARTEC GmbH cannot be held responsible for any data or other loss and direct or indirect damages caused by any improper use of this device.

EX-SPECIFICATIONS

The **RFID X IS** is a device suitable for use in potentially explosive atmospheres classified as zones 1, 2, 21, 22 in accordance with directives 2014/34/EU and 2014/53/EU, as well as the IECEx scheme.

EX-MARKINGS

ATEX:

- Ⓢ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
- Ⓢ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
- EU Type Examination Certificate:
- EPS 16 ATEX 1 119 X
- CE-designation: $\text{C} \text{ } \text{C} \text{ } 2004 \text{ } \text{O}$

Temperature range:

-20°C ... +60°C

Manufactured by:

i.safe MOBILE GmbH
 I_Park Tauberfranken 10
 97922 Lauda-Koenigshofen
 Germany

IECEx:

- Ex ib IIC T4 Gb
- Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
- IECEx Certificate: IECEx EPS 16.0052X

EU-DECLARATION OF CONFORMITY

The EU-declaration of conformity can be found at the end of this manual.

FAULTS AND DAMAGES

If there is any reason to suspect that the safety of the device has been compromised, it must be withdrawn from use and removed from any ex-hazardous areas immediately. Measures must be taken to prevent any accidental restarting of the device. The safety of the device may be compromised if, for example:

- » Malfunctions occur.
- » The housing of the device shows damage.
- » The device has been subjected to excessive loads.
- » The device has been stored improperly.
- » Markings or labels on the device are illegible.

It is recommended that a device which shows or which is suspected of faults and damages is returned **BARTEC GmbH** for inspection.

EX-RELEVANT SAFETY REGULATIONS

Use of this device assumes that the operator observes the conventional safety regulations and has read and understood manual, safety instructions and certificate.

The following safety regulations must also be complied with:

- » Inside ex-hazardous areas the cover of the USB interface has to be closed.
- » To ensure the IP protection, it has to be ensured that all gaskets are present and functional. There must be no large gap between the two halves of the housing.
- » The device may only be charged outside ex-hazardous areas using the USB cable with i.safe PROTECTOR or other equipment approved by **BARTEC GmbH**.
- » USB-connections to other equipment are only allowed outside ex-hazardous areas using the USB cable with i.safe PROTECTOR or other equipment approved by **BARTEC GmbH**.
- » The device may be charged only at temperatures in between 5°C ... 35°C.
- » The device must not be exposed to abrasive acids or bases.
- » The device must not be taken into zones 0 or 20.
- » Only accessories approved by **BARTEC GmbH** may be used.

FURTHER SAFETY ADVISES

- » Do not touch the screen of the device with sharp objects. Dust particles and nails may scratch the screen. Please maintain the screen clean. Remove dust on the screen with a soft cloth gently, and do not scratch the screen.
- » Charge the device under indoor conditions only.

- » Do not put the device in environments with excessive temperatures, as this could lead to heating of the battery, resulting in fire or explosion.
- » Do not charge the device near any flammable or explosive substances.
- » Do not charge the device in environments with much dust, humidity, or excessively high or low temperatures.
- » Do not use the device in areas where regulations or legislatives prohibit the use.
- » Do not expose the device or charger to strong magnetic fields, such as are emitted from induction ovens or microwaves.
- » Do not attempt to open or repair the device. Improper repair or opening can lead to the destruction of the device, fire or explosion. Only authorized personnel are allowed to repair the device.
- » Only use accessories approved by **BARTEC GmbH**.
- » Power off the device in hospitals or other places where the use of mobile devices is prohibited. This device may affect proper work of medical equipment, such as pacemakers, so always keep a distance of at least 15 cm between the device and these devices.
- » Observe all corresponding laws that are in force in the respective countries regarding the use of devices while operating a vehicle.
- » Please power off the device and disconnect the USB cable with i.safe PROTECTOR before cleaning the device.
- » Do not use any chemical cleaning agents to clean the device or the accessories. Use a damp and anti-static soft cloth for cleaning.
- » Do not discard old and abandoned batteries into the trash, send them to designated waste disposal locations or return them to **BARTEC GmbH**.

WARNING

BARTEC GmbH will not assume any liability for damages caused by disregarding any of these advices or by any inappropriate use of the device.

» MAINTENANCE/REPAIR

Please note any legal requirements for periodic inspection.

The device itself has no user-serviceable parts. It is recommended to perform inspections according to the safety regulations and advises.

If there is a problem with the device, please contact your vendor or consult the service center. If your device is in need of repair, you can either contact the service center or your vendor.

» BATTERY

The battery in this device is not removable by the user. The battery is not fully charged when the device is purchased, but it contains enough energy to power on the device. To obtain best battery performance and battery life, let the battery discharge completely before charging it completely for the first three charging cycles.

»» CHARGING THE BATTERY

Connect the USB cable with i.safe PROTECTOR with the USB connector at the back of the device. A further adapter may be necessary here. Connect the other side of the USB cable with i.safe PROTECTOR with the USB charging adapter.

After charging, remove the USB cable with i.safe PROTECTOR.

»» BATTERY USE

In actual use the run time of the device varies with the working environment and usage. Please charge low battery; otherwise you may lose any files which are not saved.

WARNING

The device may only be charged at ambient temperatures in a range from 5°C ... 35°C. Please do not use charging equipment if the temperature exceeds this range.

» I.SAFE PROTECTOR

The device contains specially designed safety circuits.

Connecting the device to non-ex-approved equipment like a computer can endanger the safety of the device, as faults in the non-approved equipment could lead to a power surge into the device large enough to destroy the safety circuits.

The USB cable with i.safe PROTECTOR is for connecting the device with non-ex-approved equipment. It contains additional safety circuits to protect the device from possible faults in the non-ex-approved equipment.

For this reason, charging and USB-connections are only allowed using the USB cable with i.safe PROTECTOR.

» KEYS AND SPECIAL FEATURES

(see illustration on page 2)

- 1) KEY 1:** To read transponders.
- 2) KEY 2:** For several Bluetooth function.
- 3) ON/OFF KEY:** Short press to power On/Off the device.

- 4) **USB PORT:** HID (Human Interface Device) and to charge the battery.
Do not open the USB port in hazardous areas!

› POWERING ON AND OFF THE RFID X IS

To powering ON the device, press the [On/Off Key].
The screen lights up and the device is in running order.

For powering Off the device, press the [On/Off Key].
The display indicates a 3 second countdown and turn off.

› READ OF TRANSPONDERS

Hold the top of the device near to a transponder and make a short press on [Key 1].

If the transponder can be read, the display will indicate the transponder type and the UID and the device gives a short vibrate.

If there is no transponder in reading area, the display will indicate "NO TAG" vibrate in a longer sequence.

The **RFID X IS** will indicate automatically supported transponders as follows:

- › **LF 125/134 kHz**
- › **HF 13,56 MHz**
- › **UHF 860 MHz**

› BLUETOOTH CONNECTION

Turn the **RFID X IS ON** [On/Off Key]. Press [Key 2] for turn On and Off the Bluetooth function. For pairing with other devices push and hold [Key 2]. The Display will indicate "Pairing Bluetooth ..." and after successful pairing the **RFID X IS** will be listed as *RNBT-ESD5* in paired Bluetooth device.

The display of the **RFID X IS** will indicate "End of pairing". For existing connection the display of the **RFID X IS** indicate a BT icon top right. For lost connection the BT icon will be framed.

› READ TRANSPONDERS ON PC OR ANDROID™ DEVICE

For reading the transponders via Bluetooth you have to install "WINDOWS TIDMULTIPEN V.1.x" on PC. For Android device install the application "TECTUS MultiPen" available on Google Play™ Store.

› HUMAN INTERFACE DEVICE (HID)

Powering Off and connect the **RFID X IS** with the delivered USB cable with i.safe PROTECTOR to the USB port on your PC. The display of the **RFID X IS** lights up and indicate a USB icon on top right of the display.

Open an Excel sheet and read a transponder. The UID of the transponder will be imported automatically to any position of cursor on PC.

› RECYCLING

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, battery, literature, or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries, and accumulators must be taken to separate collection at the end of their working life. This requirement applies in the European Union. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste.

Always return your used electronic products, batteries, and packaging materials to dedicated collection points. This way you help prevent uncontrolled waste disposal and promote the recycling of materials.

More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organisations, or your local **BARTEC GmbH** representative.

The content of this document is presented as it currently exists. **BARTEC GmbH** does not provide any explicit or tacit guarantee for the accuracy or completeness of the content of this document, including, but not restricted to, the tacit guarantee of market suitability or fitness for a specific purpose unless applicable laws or court decisions make liability mandatory.

BARTEC GmbH reserves the right to make changes to this document or to withdraw it any time without prior notice.

› TRADEMARKS

- › Google, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- › Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, INC. worldwide.
- › All other trademarks and copyrights are the properties of their respective owners.

DEUTSCH

» EINFÜHRUNG

Dieses Dokument enthält Informationen und Sicherheitsvorschriften die für einen sicheren Betrieb des Geräts **RFID X IS** unter den beschriebenen Bedingungen unbedingt zu berücksichtigen sind. Nichtbeachtung dieser Informationen und Anweisungen kann gefährliche Folgen haben oder gegen Vorschriften verstoßen.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung und diese Sicherheitshinweise bevor Sie das Gerät benutzen. Im Falle widersprüchlicher Informationen gelten die deutschen Anweisungen in diesen Sicherheitshinweisen.

Die aktuelle EU-Konformitätserklärung, Baumusterprüfbescheinigungen, Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung können unter www.bartec.de heruntergeladen oder bei der **BARTEC GmbH** angefordert werden.

» VORBEHALT

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler begründen keinen Anspruch auf Schadensersatz. Alle Rechte vorbehalten.

Für Datenverluste oder andere Schäden gleich welcher Art, die durch den unsachgemäßen Gebrauch des Geräts entstanden sind, übernimmt die **BARTEC GmbH** keine Haftung.

» EX-SPEZIFIKATIONEN

Das Gerät **RFID X IS** ist geeignet für den industriellen Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1, 2, 21, 22 nach Richtlinien 2014/34/EU und 2014/53/EU und dem IECEx-System.

EX-KENNZEICHNUNGEN

» ATEX:

- Ⓢ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
- Ⓢ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
- EU-Baumusterprüfbescheinigung:
EPS 16 ATEX 1 119 X
- CE-Kennzeichnung: **CE** 2004 **Ⓢ**

» IECEx:

- Ex ib IIC T4 Gb
- Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
- IECEx-Zertifikat: IECEx EPS 16.0052X

» Temperaturbereich:

-20°C ... +60°C

» Hersteller:

i.safe MOBILE GmbH
i_Park Tauberfranken 10
97922 Lauda-Königshofen
Germany

» EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die EU-Konformitätserklärung befindet sich am Ende dieser Anleitung.

» FEHLER UND UNZULÄSSIGE BELASTUNGEN

Sobald zu befürchten ist, dass die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigt wurde, muss das Gerät außer Betrieb genommen und sofort aus explosionsgefährdeten Bereichen entfernt werden. Die unbeabsichtigte Wiederinbetriebnahme muss verhindert werden.

Die Gerätesicherheit kann gefährdet sein, wenn z. B.:

- » Fehlfunktionen auftreten.
- » Am Gehäuse des Geräts Beschädigungen erkennbar sind.
- » Das Gerät übermäßigen Belastungen ausgesetzt wurde.
- » Das Gerät unsachgemäß gelagert wurde.
- » Beschriftungen auf dem Gerät nicht mehr lesbar sind.

Wir empfehlen ein Gerät, welches Fehler zeigt, oder bei dem Fehler vermutet werden, zu einer Überprüfung an die **BARTEC GmbH** zurückzusenden.

» EX-RELEVANTE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Die Benutzung des Geräts setzt beim Anwender die Beachtung der üblichen Sicherheitsvorschriften und das Lesen der Bedienungsanleitung, der Sicherheitshinweise und des Zertifikates voraus, um Fehlbedienungen am Gerät auszuschließen.

Folgende Sicherheitsvorschriften müssen zusätzlich beachtet werden:

- » Die USB-Abdeckung des Gerätes muss bei Verwendung in Ex-Bereichen vollständig geschlossen sein.
- » Um den IP-Schutz zu gewährleisten, ist sicherzustellen, dass alle Dichtungen am Gerät ordnungsgemäß vorhanden sind. Zwischen den beiden Gerätehälften darf kein größerer Spalt erkennbar sein.
- » Das Gerät darf nur außerhalb explosionsgefährdeter Bereiche über das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR oder anderes von **BARTEC GmbH** freigegebenes Zubehör geladen werden.
- » USB-Datenverbindungen sind nur über das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR oder anderes von **BARTEC GmbH** freigegebenes Zubehör erlaubt.
- » Das Gerät darf nur bei Umgebungstemperaturen zwischen 5°C ... 35°C geladen werden.
- » Das Gerät darf keinen aggressiven Säuren oder Basen ausgesetzt werden.
- » Das Gerät darf nicht in die Zonen 0, oder 20 eingebracht werden.
- » Nur von **BARTEC GmbH** freigegebenes Zubehör darf verwendet werden.

WEITERE SICHERHEITSHINWEISE

- » Berühren Sie das Display nicht mit scharfkantigen Gegenständen. Staub und Schmutz oder Ihre Fingernägel können die Displayscheibe zerkratzen. Bitte halten Sie die Displayscheibe sauber, indem Sie diese regelmäßig mit einem weichen Stofftuch reinigen.
- » Laden Sie das Gerät nur in trockenen Innenräumen.
- » Setzen Sie das Gerät keinen hohen Temperaturen aus, da dadurch der Akku überhitzen kann, was zu Feuer oder im schlimmsten Fall zu einer Explosion führen kann.
- » Laden Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren oder explosiven Substanzen.
- » Laden Sie das Gerät nicht in feuchter, staubiger oder zu warmer oder zu kalter Umgebung.
- » Benutzen Sie das Gerät nicht an Orten, wo das Benutzen verboten ist.
- » Setzen Sie das Gerät oder das Zubehör keinen starken elektrischen Magnetfeldern aus, wie sie z. B. von Induktionsherden oder Mikrowellenöfen ausgehen.
- » Öffnen Sie das Gerät nicht selbst und führen Sie auch keine Reparaturen selbst durch. Unsachgemäße Reparaturen können zur Zerstörung des Geräts, zu Feuer oder zu einer Explosion führen. Das Gerät darf nur von autorisierten Fachleuten repariert werden.
- » Verwenden Sie nur von **BARTEC GmbH** zugelassenes Zubehör.
- » Schalten Sie das Gerät in Kliniken oder anderen medizinischen Einrichtungen aus. Dieses Gerät kann die Funktion von medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern oder Hörhilfen beeinflussen. Halten Sie immer einen Sicherheitsabstand von mindestens 15 cm zwischen Gerät und einem Herzschrittmacher ein.
- » Achten Sie bei der Verwendung des Geräts während der Steuerung eines Kraftfahrzeuges auf die entsprechenden Landesgesetze.
- » Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR, bevor Sie das Gerät reinigen.
- » Benutzen Sie keine chemischen Mittel zum Reinigen des Geräts oder des Zubehörs. Reinigen Sie die Geräte mit einem weichen, angefeuchteten antistatischen Stofftuch.
- » Akkus gehören NICHT in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie dazu verpflichtet alte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.

WARNUNG

Die **BARTEC GmbH** übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise oder unsachgemäßen Gebrauch des Geräts entstehen.

WARTUNG/REPARATUR

Beachten Sie eventuell gültige gesetzliche Richtlinien zu wiederkehrenden Prüfungen, wie z. B. die Betriebssicherheitsverordnung!

Das Gerät selbst besitzt keine zu wartenden Teile. Es wird empfohlen, eine Überprüfung anhand der Kriterien in den Sicherheitsvorschriften und Sicherheitshinweisen durchzuführen.

Bedarf Ihr Gerät einer Reparatur, wenden Sie sich bitte an ein autorisiertes Service Center oder Ihren Verkäufer. Reparaturen dürfen nur durch **BARTEC GmbH** oder autorisierte Service Center durchgeführt werden, da ansonsten die Sicherheit des Geräts nicht mehr gewährleistet ist.

AKKU

Der Akku ist fest in dem Gerät eingebaut. Bei Anlieferung ist der Akku nicht vollständig aufgeladen. Das Gerät lässt sich aber dennoch vollständig aktivieren. Zur Erreichung der besten Performance des Akkus sollte dieser die ersten dreimal vollständig entladen und anschließend wieder 100% aufgeladen werden.

» LADEN DES AKKUS

Kontaktieren Sie das mitgelieferte USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR mit der USB-Buchse des Geräts. Hier ist eventuell ein weiterer Adapter notwendig. Kontaktieren Sie anschließend das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR mit dem USB-Ladeadapter.

Nach dem Ladevorgang entfernen Sie bitte das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR.

» GEBRAUCH DES AKKUS

Im täglichen Gebrauch des Geräts hängt die Betriebszeit von den Gebrauchsgewohnheiten und den Umgebungsbedingungen ab.

Sobald der Akku einen niedrigen Ladezustand erreicht, laden Sie es entsprechend der Anleitung wieder auf. Falls dies nicht umgehend erfolgt, können nichtgespeicherte Daten verloren gehen. Wenn das Gerät für längere Zeit nicht geladen wird, schaltet es sich selbst ab.

WARNUNG

Der Akku des Geräts darf nur innerhalb des Temperaturbereiches von 5 °C ... 35 °C geladen werden! Bitte laden Sie niemals außerhalb dieses Temperaturbereiches.

› USB-KABEL MIT I.SAFE PROTECTOR

Das Gerät enthält Sicherheitsschaltungen.

Eine Verbindung des Geräts mit einem nicht Ex-zugelassenen Gerät, wie z. B. einem Computer, kann die Sicherheit des Geräts beeinflussen, da Fehler in dem nicht Ex-zugelassenen Gerät zu hohen Leistungen führen können, die die Sicherheitsschaltungen des Geräts zerstören könnten.

Das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR enthält zusätzliche Sicherheitsschaltungen, die das Gerät vor möglichen Fehlern in angeschlossenen Geräten schützen.

Aus diesem Grund sind Lade- und USB-Verbindungen nur über das USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR erlaubt.

› TASTENBELEGUNG UND BESONDERHEITEN

(siehe Abbildung auf Seite 2)

- 1) **TASTE 1:** Zum Auslesen eines Transponders.
- 2) **TASTE 2:** Für verschiedene Bluetooth-Funktionen.
- 3) **AN-/AUS-TASTE:** Kurzer Druck um das Gerät an- und auszuschalten.
- 4) **USB-ANSCHLUSS:** HID (Human Interface Device); USB- und Ladeanschluss. Öffnen Sie niemals die USB-Abdeckung in Ex-relevanten Bereichen!

› AN- UND AUSSCHALTEN DES GERÄTS

Zum Anschalten drücken Sie die [**An-/Aus-Taste**] bis das Display aufleuchtet. Das Gerät ist betriebsbereit.

Zum Ausschalten drücken Sie die [**An-/Aus-Taste**]. Das Gerät schaltet sich nach 3 Sekunden ab.

› LESEN VON TRANSPONDERN

Halten Sie die Spitze des **RFID X IS** an einen Transponder und drücken Sie die [**Taste 1**].

Kann der Transponder gelesen werden, zeigt das Display den Typ und die UID des Transponders an.

Beindet sich kein Transponder im Lesebereich erscheint die Meldung „**NO TAG**“.

Der **RFID X IS** erkennt je nach Konfiguration folgende Transpondertypen automatisch:

- › **LF 125/134 kHz**
- › **HF 13,56 MHz**
- › **UHF 860 MHz**

› BLUETOOTH-VERBINDUNG

Schalten Sie den **RFID X IS** an [**An-/Aus-Taste**]. Drücken Sie die [**Taste 2**] um die Bluetooth-Funktion an-/auszuschalten. Zum Paaren mit anderen (eingeschaltetes Bluetooth vorausgesetzt) Geräten drücken und halten Sie die [**Taste 2**].

Im Display erscheint „*Pairing Bluetooth...*“. Nach erfolgreicher Paarung wird der **RFID X IS** als **RNBT-ESD5** auf dem zu verbindenden Gerät erkannt werden.

Im Display erscheint „*End of pairing*“. Bei einer bestehenden Verbindung zeigt das Display des **RFID X IS** oben rechts ein Bluetooth-Icon an. Unterbrochene Verbindungen werden durch ein umrahmtes Bluetooth-Icon angezeigt.

› TRANSPONDER MIT PC ODER ANDROID™ AUSLESEN

Bei einer Bluetooth-Verbindung können Sie den **RFID X IS** mit dem Programm „*WINDOWS TIDMULTIPEN V.1.x*“ oder mit der Android-Applikation „*TECTUS Multipen*“ (erhältlich im Google Play™ Store) auslesen.

› HUMAN INTERFACE DEVICE (HID)

Schalten Sie den **RFID X IS** ein und stellen Sie eine Verbindung mit dem PC her. Benutzen Sie dafür das mitgelieferte USB-Kabel mit i.safe PROTECTOR.

Die UID eines gelesenen Transponders wird nun automatisch an der Stelle eingetragen, an der sich der Cursor befindet.

› WIEDERVERWERTUNG

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern, das auf dem Produkt, auf dem Akku, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte, Batterien und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden müssen. Diese Vorschriften gelten in der Europäischen Union. Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll.

Entsorgen Sie gebrauchte elektronische Produkte, Akkus und Verpackungsmaterial stets bei den entsprechenden Sammelstellen. Sie beugen so der unkontrollierten Müllbeseitigung vor und fördern die Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen.

Weitere Informationen erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, von regionalen Abfallunternehmen, staatlichen Behörden für die Einhaltung der erweiterten Herstellerhaftung oder der für Ihr Land oder Ihre Region zuständige **BARTEC** Vertriebsgesellschaft.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Die **BARTEC GmbH** übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt, auf die stillschweigende Garantie der Marktauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechungen schreiben zwingend eine Haftung vor.

Die **BARTEC GmbH** behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

› WARENZEICHEN

- › Google, Google Play und Android sind Marken von Google Inc.
- › Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc.
- › Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

» EU-DECLARATION OF CONFORMITY



EU – Declaration of Conformity EU – Konformitätserklärung

according to directive 2014/34/EU (ATEX) and 2014/53/EU
nach Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) und 2014/53/EU

The company i.safe MOBILE GmbH declares under its sole responsibility that the product to which this declaration relates is in accordance with the provisions of the following data, directives and standards:
Die Firma i.safe MOBILE GmbH erklärt in alleiniger Verantwortung, dass ihr Produkt auf welches sich diese Erklärung bezieht, den nachfolgenden Daten, Richtlinien und Normen entspricht:

Name & address of the manufacturer in the EU Name & Anschrift des Herstellers innerhalb der Europäischen Gemeinschaft	i.safe MOBILE GmbH i_Park Tauberfranken 10 57922 Luda – Koenigshofen, Germany
Description of the devices Beschreibung der Geräte	explosion protected RFID and NFC tag readers type / Typ: IS-MP.1
Ex – marking Ex – Kennzeichnung	IIIB 2G Ex Ib IIC T4 Gb IIIB 2D Ex Ib IIIC T135°C Db
Conformity statement Konformitätserklärung	EPS 16 ATEX 1 119 X
Issued by Ausgestellt durch	Bureau Veritas E&E Product Services GmbH Businesspark A96 86842 Tuerkheim, Germany identification number / Kenn-Nummer: 2004
Applied harmonized standards Angewandte harmonisierte Standards	EN 6079-0: 2012 EN 60079-11: 2012 EN 301 489-03 V 1.6.1 EN 300 330-2 V 1.6.1 EN300 328 V 1.8.1 EN 600950-1:2006+A11:2009+A1 :2010+A12 :2011
Applied European directives Angewandte europäische Richtlinien	2014/34/EU, 2014/53/EU 2014/34/EU, 2014/53/EU



Luda – Koenigshofen 16.11.2016



Dirk Amann
Managing Director
Geschäftsführer

CONTACT/SERVICE CENTER

FOR FURTHER QUESTIONS PLEASE CONTACT OUR SERVICE CENTER:

- » **BARTEC GmbH**
Max-Eyth-Str. 16
97980 Bad Mergentheim
GERMANY
- » **Tel.** +49 7931/597-0
- » **info@bartec.de**
- » **www.bartec.de**





WWW.BARTECMOBILITY.COM

WWW.BARTEC.DE