



Funkzulassung Homologation radio Radio approval

DTI

AVERTISSEMENT ! Le fonctionnement de cet appareil peut causer des interférences radio dans les zones résidentielles.

- L'appareil a une fréquence de fonctionnement de 865 à 868 MHz et une puissance d'émission maximale de 22,5 dBm ERP.
- En raison des réglementations relatives à l'exposition humaine, une distance minimale de 20 cm doit être maintenue entre l'appareil et les personnes.
- L'appareil émet des ondes radio qui peuvent interférer avec le fonctionnement des appareils électroniques situés à proximité, notamment les stimulateurs cardiaques, les appareils auditifs et les défibrillateurs. Si vous avez un stimulateur cardiaque ou un autre dispositif médical implanté, n'utilisez pas l'appareil sans avoir consulté au préalable votre médecin ou le fabricant de votre dispositif médical. Maintenez une distance de sécurité entre l'appareil et vos dispositifs médicaux et ne continuez pas à utiliser l'appareil si vous constatez une déficience permanente de votre dispositif médical.

English

DTI801

Read the operating instructions before set-up and keep them for the duration of use.

- ifm electronic gmbh hereby declares that the device is in compliance with Directive 2014/53/EU.
- The full text of the EU Declaration of Conformity, technical data, instructions, approvals, contacts and further information at documentation.ifm.com.

WARNING! The operation of this device can cause radio interference in residential areas.

- The device has an operating frequency of 865 to 868 MHz and a maximum transmitter power of 22,5 dBm ERP.
- Due to radio frequency exposure limits this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body of the user or nearby persons.
- The device emits radio waves that may interfere with the operation of electronic devices in the vicinity, including pacemakers, hearing aids and defibrillators. If you have a pacemaker or other implanted medical device, do not use the sensor without first consulting your doctor or the manufacturer of your medical device. Keep a safe distance between the device and your medical products and refrain from further use of the device if you observe permanent impairment of your medical devices.

USA

English

DTI901

FCC information:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following three conditions:

1. This device must not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
3. The distance between the read/write head and an ID tag must be > 20 cm.

Changes or modifications to this device that have not been expressly approved by ifm could void the user's authority to operate the equipment.

Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

RF Exposure Info:

Due to radio frequency exposure limits this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body of the user or nearby persons.

The measurement results comply with the FCC limit per 47 CFR §2.1091 for the uncontrolled RF Exposure of mobile devices.

Canada / Canada

Français

DTI901

Avis ISDE:

80302373 / 00 03 / 2021



Europäische Union / L'Union Europe / European Union

Deutsch

DTI801

Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung lesen und während der Einsatzdauer aufbewahren.

- Hiermit erklärt die ifm electronic GmbH, dass das Gerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung, Technische Daten, Anleitungen, Zulassungen, Kontakte und weitere Informationen unter documentation.ifm.com.

WARNUNG! Der Betrieb dieses Gerätes kann Funkstörungen in Wohngebieten verursachen.

- Das Gerät hat eine Arbeitsfrequenz von 865 bis 868 MHz und eine maximale Sendeleistung von 22,5 dBm ERP.
- Aufgrund der Human-Exposure-Vorschrift einen Mindestabstand zwischen Gerät und Personen von 20 cm einhalten.
- Das Gerät sendet Funkwellen aus, die möglicherweise den Betrieb von elektronischen Geräten in der Nähe beeinträchtigen, darunter Herzschrittmacher, Hörelemente und Defibrillatoren. Wenn Sie einen Herzschrittmacher oder ein anderes implantiertes Medizinprodukt haben, verwenden Sie das Gerät nicht ohne vorherige Rücksprache mit Ihrem Arzt oder dem Hersteller Ihres Medizinprodukts. Halten Sie einen Sicherheitsabstand zwischen dem Gerät und Ihren Medizinprodukten ein und sehen Sie von der weiteren Verwendung des Gerätes ab, wenn Sie eine dauerhafte Beeinträchtigung Ihres Medizinprodukts beobachten.

Français

DTI801

Lire la notice d'utilisation avant l'utilisation et conserver-la pendant toute la durée d'utilisation.

- ifm electronic gmbh déclare par la présente que l'équipement correspond à la directive 2014/53/EU.
- Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE, les données techniques, les instructions, les homologations, les contacts et d'autres informations sur le site documentation.ifm.com.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux trois conditions suivantes:

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.
3. La distance entre la tête de lecture/écriture et une radio-étiquette doit être > 20 cm.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux radiations ISDE RSS-102 établies pour un environnement non contrôlé lorsque l'appareil est installé et utilisé avec une distance de séparation minimale de 20 cm entre l'appareil et tout corps humain.

English

DTI901

ISED note:

This device contains licence-exempt transmitters/receivers that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following three conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
3. The distance between the read/write head and an ID tag must be > 20 cm.

This equipment complies with ISED RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment when the device is installed and operated with a minimum separation distance of 20 cm between the device and any human body.

China

中文

DTI911