



Funkzulassung Homologation radio Radio approval

DTE

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 23 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

DTE801/DTE802/DTE804/DTE805

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 23 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

DTE901/DTE902/DTE904/DTE905

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 B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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.



ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen • Germany
80301126 / 00 02 / 2021



Europäische Union / L'Union Europe / European Union

Deutsch

DTE801/DTE802/DTE804/DTE805

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 23 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

DTE801/DTE802/DTE804/DTE805

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.

Canada / Canada

Français

DTE901/DTE902/DTE904/DTE905

Avis ISED:

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 équipement respecte les limites d'exposition aux rayonnements ISDE RSS- 102 définies pour un environnement non contrôlé.

English

DTE901/DTE902/DTE904/DTE905

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.

Japan

English

DTE961/DTE962/DTE964/DTE965

Japanese Radio Law and Japanese Telecommunications Business Law Compliance.

This device is granted pursuant to

- the Japanese Radio Law (電波法) and
- the Japanese Telecommunications Business Law (電気通信事業法).

This device should not be modified (otherwise the granted designation number will become invalid).

China

中文

DTE911, DTE912, DTE914, DTE915