

# CM4372 CM4374

## AC/DC CLAMP METER

## AC/DC クランプメータ

### Precautions Concerning Use of Equipment That Emits Radio Waves

#### 電波使用上の注意

July 2021 Revised edition 9

CM4371A965-09 21-07H

EN/JA



**HIOKI**

[www.hioki.com/](http://www.hioki.com/)

**HEADQUARTERS**  
81 Koizumi  
Ueda, Nagano 386-1192 Japan

**HIOKI EUROPE GmbH**  
Rudolf-Diesel-Strasse 5  
65760 Eschborn, Germany  
hioki@hioki.eu



All regional  
contact  
information

2103 EN

Edited and published by HIOKI E.E. CORPORATION Printed in Japan

- CE declarations of conformity can be downloaded from our website.
- Contents subject to change without notice.
- This document contains copyrighted content.
- It is prohibited to copy, reproduce, or modify the content of this document without permission.
- Company names, product names, etc. mentioned in this document are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

Because the instruments incorporate **Bluetooth®** wireless technology, the instrument emits radio radiation.

Use of devices that emit radio radiation requires approval in the country of use.

For the latest information on the usable countries, please visit our website. Use of the instrument in a country or region other than those specified on our website may be subject to penalty as a violation of law.

Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. (USA). The trademark is used by Hioki E.E. Corporation under license.

本器は、Bluetooth®無線技術を搭載しているため、電波を発生します。

電波の利用にはそれぞれの国での許認可が必要です。使用可能な国の最新情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。弊社ウェブサイト指定した国以外での使用は、法律違反となり罰せられることがありますのでご注意ください。

Bluetooth®は Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。日置電機株式会社はライセンスに基づき使用しています。

#### Standards

- EN 300 328
- EN 301 489-1
- EN 301 489-17
- EN 62479

## For the United States

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

#### FCC CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

The transmitter module must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines as this equipment has very low levels of RF energy.

## For Canada

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two 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.

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules as this equipment has very low levels of RF energy.

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 deux 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.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE puisque cet appareil a une niveau tres bas d'energie RF.

**HIOKI**

[www.hioki.co.jp/](http://www.hioki.co.jp/)

本社 〒386-1192 長野県上田市小泉 81

製品のお問い合わせ

**☎0120-72-0560**

TEL 0268-28-0560 FAX 0268-28-0569 info@hioki.co.jp

修理・校正のお問い合わせ

ご依頼はお買上店（代理店）または最寄りの営業拠点まで

お問い合わせはサービス窓口まで

TEL 0268-28-1688 cs-info@hioki.co.jp

2103 JA

編集・発行 日置電機株式会社

Printed in Japan

- CE 適合宣言は弊社ウェブサイトからダウンロードできます。
- 本書の記載内容を予告なく変更することがあります。
- 本書には著作権により保護される内容が含まれます。
- 本書の内容を無断で転記・複製・改変することを禁止します。
- 本書に記載されている会社名・商品名などは、各社の商標または登録商標です。

## For China

CMIIT ID: 2018DJ0273

CMIIT ID: 2018DJ0276

1.
  - 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz
  - 等效全向辐射功率(EIRP):  
天线增益<10dBi 时:  $\leq 100$  mW 或  $\leq 20$  dBm
  - 最大功率谱密度:  
天线增益<10dBi 时:  $\leq 20$  dBm / MHz (EIRP)
  - 载频容限: 20 ppm
  - 带外发射功率(在 2.4-2.4835GHz 频段以外)  
 $\leq -80$  dBm / Hz (EIRP)
  - 杂散发射(辐射)功率(对应载波 $\pm 2.5$  倍信道带宽以外):  
 $\leq -36$  dBm / 100 kHz (30 - 1000 MHz)  
 $\leq -33$  dBm / 100 kHz (2.4 - 2.4835 GHz)  
 $\leq -40$  dBm / 1 MHz (3.4 - 3.53 GHz)  
 $\leq -40$  dBm / 1 MHz (5.725 - 5.85 GHz)  
 $\leq -30$  dBm / 1 MHz (其它 1 - 12.75 GHz)
2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自外接天线或改用其它发射天线;
3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰; 一旦发现有干扰现象时, 应立即停止使用, 并采取措施消除干扰后方可继续使用;
4. 使用微功率无线电设备, 必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰;
5. 不得在飞机和机场附近使用。

## For Singapore

Complies with  
IMDA Standards  
DA106438

## For Brazil



01237-16-03402

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

## For Thailand



เครื่องวิทยุคมนาคมนี้ได้รับยกเว้น ไม่ต้องได้รับใบอนุญาตให้มี ใช้ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรือตั้งสถานีวิทยุคมนาคมตามประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคม และสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตวิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498



nab. | โทรคมนาคม  
กำกับดูแลเมื่อประชาชน  
Call Center 1200 ( InSW )