

CAME 

FA01259M4A

RIOED8WS



CE

EAC

IT Italiano

EN English

FR Français

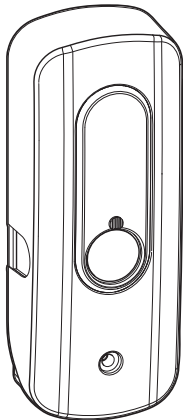
RU Русский

CAME S.P.A.

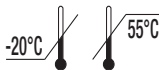
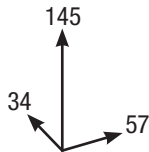
Via Martiri Della Libertà, 15
31030 - Dosson di Casier
Treviso - Italy

CAME.COM

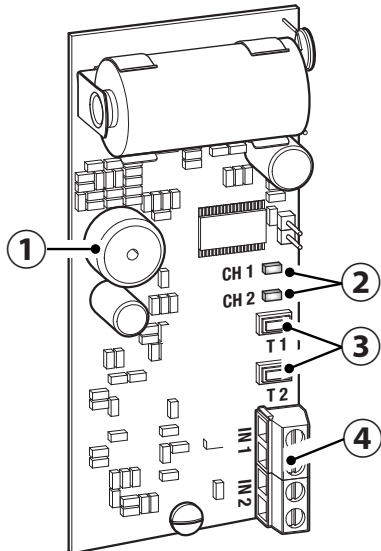
FA01259M4A - 10/2018

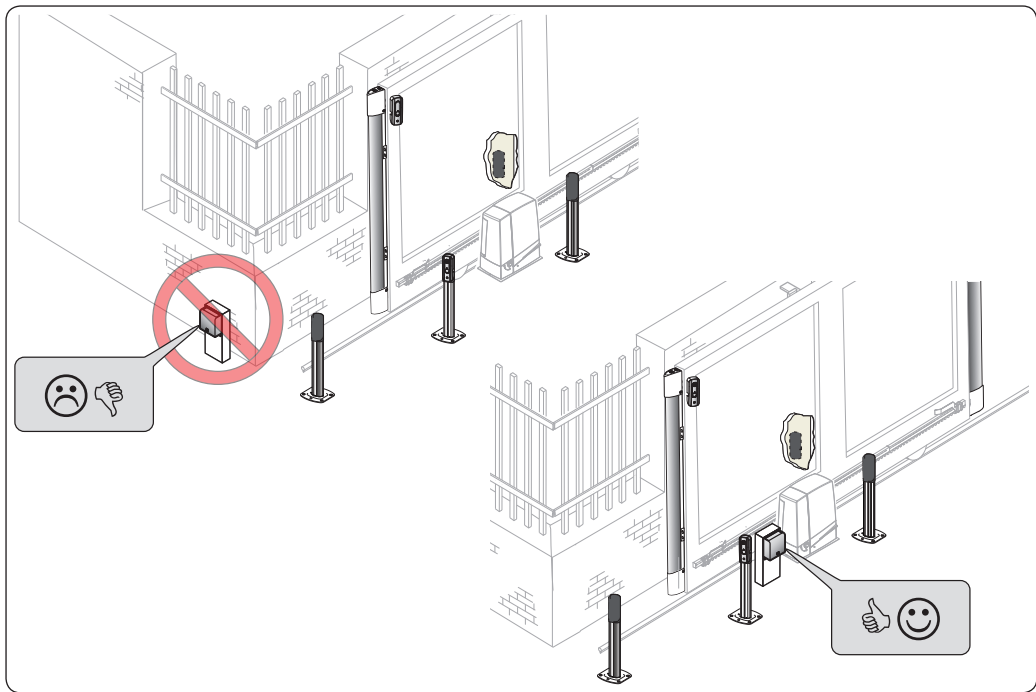


IP54



A





to RESET and then again save all of the system devices.

Batteries

- △ Only replace with the same or equivalent battery type.
 - △ Keep the batteries away from children's reach. If swallowed, seek immediate medical attention.
 - △ The supplied battery's life also depends on its storage time. Fit the batteries when saving.
 - △ When the batteries are almost flat on the RIOED8WS device, it makes a buzzing sound every 10 seconds.
- If a battery is replaced in the system, it is NOT necessary to perform the device STORAGE procedure again.

Troubleshooting

See the chapter on: troubleshooting issues on the RIOCT8WS or the RIOCN8WS control card.

CAME S.p.A. declares that the RIOED8WS photocells conform to the provisions of directive 2014/53/EU. The complete wording of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address: www.came.com.

RIOED8WS paired with RIOCT8WS and together with an operator, or a control panel, with safety test enabled, is a Category 2 safety device according to EN 954-1.

RIOED8WS paired with a RIOCN8WS, is a Category 2 safety device according to EN 954-1.

Decommissioning and disposal. Dispose of the packaging and the device at the end of its life cycle responsibly, in compliance with the laws in force in the country where the product is used. The recyclable components are marked with a symbol and the material's ID marker.

The data presented in this manual may be changed, at any time, and without notice.

Measurements, unless otherwise stated, are in millimeters.



Pour accéder à la vidéo d'installation, utiliser le code QR.

Instructions générales

Avant toute opération d'installation, lire attentivement les instructions et effectuer toutes les interventions indiquées par le fabricant.

L'installation, la programmation, la mise en service et l'entretien du dispositif ne doivent être effectués que par des techniciens qualifiés et dans le strict respect des normes en vigueur, y compris des règles sur la prévention des accidents et l'élimination des emballages. La modification du projet ou de la configuration du dispositif sans la consultation du fabricant ou de son représentant autorisé peut donner lieu à des situations dangereuses.

Came S.p.A. décline toute responsabilité

en cas de dommages provoqués par une utilisation impropre, incorrecte ou déraisonnable du produit.

Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, mettre le dispositif hors tension.

L'appareil ne devra être destiné qu'à l'utilisation pour laquelle il a été expressément conçu.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'éventuels dommages provoqués par des utilisations impropres, incorrectes et déraisonnables.

L'installation doit être réalisée selon les règles de l'art de manière à ce que le boîtier reste propre et bien fermé.

△ **PRODUIT NON COMPATIBLE AVEC LE SYSTÈME RIO VERSION 1.0**

Description

Module sans fil pour le contrôle d'un ou de deux bords sensibles communiquant avec la carte de contrôle RIOCT8WS ou RIOCN8WS, doté d'un buzzer de signalisation de piles épuisées ou de problèmes de communication radio.

Composants principaux de la carte A

- ① Buzzer
- ② Voyants de signalisation led CH1 et CH2
- ③ Boutons de programmation T1 et T2
- ④ Bornes de connexion des bords sensibles

Composants principaux du boîtier B

- ⑤ Base du boîtier
- ⑥ Couvercle du boîtier
- ⑦ Vis de fixation de la carte
- ⑧ Vis de fixation du couvercle
- ⑩ Carte

Données techniques

Type	RIOED8WS
Alimentation (VDC)	3

Type	RIOED8WS
Absorption en mode veille (μ A)	80
Absorption en transmission (mA)	15
1 pile au lithium CR123A (mAh)	1700
* Durée de la pile (mois)	24
Fréquence radio (MHz)	868.95
Portée radio en champ libre (m)	30 max.
Portée infrarouge (m)	10
** Portée radio en champ libre (m)	30 max.
Puissance de transmission (dBm)	10 max.
Matériaux	PC-ABS

* La durée de la pile est calculée sur une moyenne annuelle de 20 manœuvres par jour.

** Ne pas positionner la carte RIOCN8WS ou RIOCT8WS derrière des murs, des clôtures métalliques ou d'autres obstacles qui pourraient brouiller la communication radio.

Installation et connexions B / C

△ Fixer le module sans fil RIOED8WS près de la carte RIOCN8WS ou RIOCT8WS, de manière à éliminer tout

obstacle en métal ou en ciment.

- Fixer la base ⑤ sur la surface souhaitée à l'aide de boulons spécifiques.

- Introduire la carte ⑩ dans le boîtier ⑨.

- Fixer à l'aide de la vis fournie ⑦.

- **Bords sensibles résistifs** : connecter les bords de la série DFWN aux bornes IN1 ou IN2 en coupant la résistance comme indiqué ⑪.

- **Bords sensibles NON résistifs** : connecter les bords de la série DF aux bornes IN2 ou IN1 en ajoutant la résistance de 8,2 kΩ fournie ⑫.

- Mémoriser le module sans fil RIOED8WS dans la carte RIOCT8WS ou RIOCN8WS (voir le chapitre MÉMORISATION).

- Effectuer les contrôles fonctionnels (voir manuel de RIOCT8WS ou RIOCN8WS).

- Fermer le boîtier en accrochant le couvercle par le haut et en le fixant à l'aide de la vis fournie ⑧.

Mémorisation

Installer les piles sur tous les accessoires à mémoriser.

△ Au bout de 3 minutes, les dispositifs entrent en mode veille ; pour les activer à nouveau, appuyer pendant une seconde sur T1 ou T2.

S'assurer que les voyants CH1 et CH2 clignotent en rouge en même temps, dans le cas contraire réinitialiser (voir

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION).

Première mémorisation de T1 ou T2

Appuyer sur la touche T1 ou T2 pendant une seconde sur la carte RIOED8WS : les voyants CH1 et CH2 clignoteront alternativement en rouge. Appuyer sur la touche PROG de la carte RIOCN8WS ou RIOCT8WS pendant une seconde : les voyants sans fil de la carte RIOCN8WS ou RIOCT8WS ne clignoteront plus mais s'éteindront et le voyant CH1, sur la carte RIOED8WS, clignotera une seule fois rapidement en bleu pour confirmer la programmation.

Pour ajouter une autre entrée IN1 ou IN2 sur le dispositif déjà associé, appuyer uniquement sur la touche relative à la nouvelle entrée ajoutée (IN1 = T1 IN2 = T2).

△ Pour interrompre la procédure de MÉMORISATION, appuyer sur le bouton RESET pendant une seconde à tout moment.

Procédure de RÉINITIALISATION

- Maintenir la touche T2 enfoncée pendant environ 10 secondes sur la carte RIOED8WS jusqu'à ce que les voyants CH1 et CH2 clignotent en rouge.

☞ En cas de remplacement d'un dispositif du système, il faut effectuer la RÉINITIALISATION puis la REMÉMORISA-