

RMICM RMICT

Coperchio rinforzato e coperchio rinforzato con copritoppa per sensori RMI

RMICM



RMICT


 Destinatario istruzioni:  Utilizzatore |  Installatore

1 DESCRIZIONE

RMICM è un coperchio metallico rinforzato per sensori RMI.
RMICT è un coperchio metallico rinforzato per sensori RMI dotato di copritoppa per cassaforte protetto da allarme.

2 DATI TECNICI

Modello	RMICM	RMICT	
Caratteristiche generali			
Dimensioni	L 93 × H 93 × P 26	L 180 × H 180 × P 60	mm
Peso	150	360	g

Dotazione: 2 torrette distanziali, 2 viti di chiusura

3 INSTALLAZIONE

RMICT: operazioni preliminari

Il braccio copritoppa può ruotare rispetto a un perno centrale.
– ruotare il braccio in senso orario fino a fine corsa, raggiungendo così la posizione **chiuso** (illustrata in alto a destra)
Nella posizione **chiuso** il braccio tiene premuto l'interruttore interno.

In qualsiasi altra posizione l'interruttore si apre, avvisando la centrale antintrusione che il copritoppa è stato spostato.

– scegliere posizione e orientamento di RMICT in modo che:

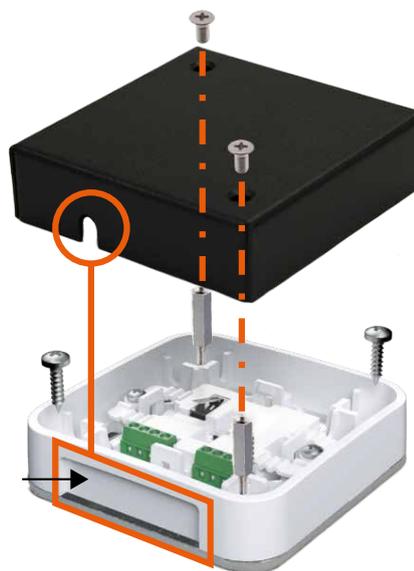
1. il braccio in posizione **chiuso** si trovi davanti alla toppa, impedendo l'inserimento della chiave
2. il braccio in posizione **chiuso** sia orientato verso destra o verso il basso (posizionare RMICT più in alto o più a sinistra della toppa)

In caso contrario, il braccio potrebbe spostarsi dalla posizione **chiuso** a causa del suo stesso peso, generando falsi allarmi.

Prendere nota del lato su cui si trova il passaggio cavi: il sensore RMI dovrà essere orientato nello stesso modo.

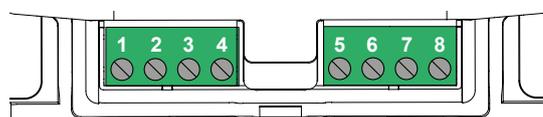
RMICM e RMICT: installazione

- installare la piastra RMIBRK sulla superficie da proteggere
- rimuovere la guida LED e il coperchio plastico del sensore RMI come descritto nel manuale del sensore RMI
- aprire la preforatura indicata in figura dalla freccia nera



- avvitare il sensore alla piastra come in figura (2 viti fornite con la piastra, 2 torrette in dotazione)
- cablare il sensore come descritto nel suo manuale

RMICT: collegare i conduttori di RMICT ai morsetti 7 e 8.



- avvitare il coperchio metallico alle torrette utilizzando le viti in dotazione

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Prodotto conforme alle vigenti direttive europee EMC e LVD.

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.elmospa.com (previa semplice registrazione).



AVVERTENZE GENERALI



Questo dispositivo è stato progettato, costruito e collaudato con la massima cura, adottando procedure di controllo in conformità alle normative vigenti. La piena rispondenza delle caratteristiche funzionali è conseguita solo nel caso di un suo utilizzo esclusivamente limitato alla funzione per la quale è stato realizzato, e cioè:

Coperchio rinforzato e coperchio rinforzato con copritoppa per sensori RMI

Qualunque utilizzo al di fuori di questo ambito non è previsto e quindi non è possibile garantire la sua corretta operatività e pertanto è fatto espresso divieto al detentore del presente manuale di utilizzarlo per ragioni diverse da quelle per le quali è stato redatto ovvero esplicative delle caratteristiche tecniche del prodotto e delle modalità di uso.

I processi produttivi sono sorvegliati attentamente per prevenire difettosità e malfunzionamenti; purtuttavia la componentistica adottata è soggetta a guasti in percentuali estremamente modeste, come d'altra parte avviene per ogni manufatto elettronico o meccanico.

Vista la destinazione di questo articolo (protezione di beni e persone) invitiamo l'utilizzatore a commisurare il livello di protezione offerto dal sistema all'effettiva situazione di rischio (valutando la possibilità che detto sistema si trovi ad operare in modalità degradata a causa di situazioni di guasti od altro), ricordando che esistono norme precise per la progettazione e la realizzazione degli impianti destinati a questo tipo di applicazioni.

Richiamiamo l'attenzione dell'utilizzatore (conduttore dell'impianto) sulla necessità di provvedere regolarmente a una manutenzione periodica del sistema almeno secondo quanto previsto dalle norme in vigore oltre che a effettuare, con frequenza adeguata alla condizione di rischio, verifiche sulla corretta funzionalità del sistema stesso segnatamente alla centrale, sensori, avvisatori acustici, combinatore/i telefonico/i e ogni altro dispositivo collegato. Al termine del periodico controllo l'utilizzatore deve informare tempestivamente l'installatore sulla funzionalità riscontrata.

La progettazione, l'installazione e la manutenzione di sistemi incorporanti questo prodotto sono riservate a personale in possesso dei requisiti e delle conoscenze necessarie ad operare in condizioni sicure ai fini della prevenzione infortunistica. È indispensabile che la loro installazione sia effettuata in ottemperanza alle norme vigenti. Le parti interne di alcune apparecchiature sono collegate alla rete elettrica e quindi sussiste il rischio di folgorazione nel caso in cui si effettuino operazioni di manutenzione al loro interno prima di aver disconnesso l'alimentazione primaria e di emergenza. Alcuni prodotti incorporano batterie ricaricabili o meno per l'alimentazione di emergenza.

Errori nel loro collegamento possono causare danni al prodotto, danni a cose e pericolo per l'incolumità dell'operatore (scoppio ed incendio).

AVVERTENZE PER L'INSTALLATORE



Attenersi scrupolosamente alle norme operanti sulla realizzazione di impianti elettrici e sistemi di sicurezza, oltre che alle prescrizioni del costruttore riportate nella manualistica a corredo dei prodotti.

Fornire all'utilizzatore tutte le indicazioni sull'uso e sulle limitazioni del sistema installato, specificando che esistono norme specifiche e diversi livelli di prestazioni di sicurezza che devono essere commisurati alle esigenze dell'utilizzatore. Far prendere visione all'utilizzatore delle avvertenze riportate in questo documento.

La progettazione, l'installazione e la manutenzione di sistemi incorporanti questo prodotto sono riservate a personale in possesso dei requisiti e delle conoscenze necessarie ad operare in condizioni sicure ai fini della prevenzione infortunistica. È indispensabile che la loro installazione sia effettuata in ottemperanza alle norme vigenti. Le parti interne di alcune apparecchiature sono collegate alla rete elettrica e quindi sussiste il rischio di folgorazione nel caso in cui si effettuino operazioni di manutenzione al loro interno prima di aver disconnesso l'alimentazione primaria e di emergenza. Alcuni prodotti incorporano batterie ricaricabili o meno per l'alimentazione di emergenza.

Errori nel loro collegamento possono causare danni al prodotto, danni a cose e pericolo per l'incolumità dell'operatore (scoppio ed incendio).

AVVERTENZE PER L'UTILIZZATORE



Verificare periodicamente e scrupolosamente la funzionalità dell'impianto accertandosi della correttezza dell'esecuzione delle manovre di inserimento e disinserimento.

Curare la manutenzione periodica dell'impianto affidandola a personale specializzato in possesso dei requisiti prescritti dalle norme vigenti.

Provvedere a richiedere al proprio installatore la verifica dell'adeguatezza dell'impianto al mutare delle condizioni operative (es. variazioni delle aree da proteggere per estensione, cambiamento delle metodiche di accesso ecc...)

REGOLE FONDAMENTALI DI SICUREZZA

È vietato l'uso dell'apparecchio ai bambini e alle persone inabili non assistite.

È vietato toccare l'apparecchio se si è a piedi nudi e con parti del corpo bagnate, nonché spruzzare o gettare acqua direttamente sull'apparecchio.

È vietato tirare, staccare, torcere i cavi elettrici fuoriuscenti dall'apparecchio anche se questo è scollegato dalla rete di alimentazione elettrica.

AVVERTENZE PER LO SMALTIMENTO



IT08020000001624

Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE, relativa allo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), si precisa che il dispositivo AEE è immesso sul mercato dopo il 13 Agosto 2005 con divieto di conferimento all'ordinario servizio di raccolta dei rifiuti urbani.

RMICM RMICT

Reinforced cover and reinforced cover with keyhole guard for RMI detectors



Addressee for this information:  User |  Installer

1 DESCRIPTION

RMICM is a reinforced metallic cover for RMI detectors.
RMICT is a reinforced metallic cover for RMI detectors that includes an alarmed keyhole guard for safes.

2 TECHNICAL DATA

Model	RMICM	RMICT	
General features			
Dimensions	W 93 × H 93 × D 26	W 180 × H 180 × D 60	mm
Weight	150	360	g

Parts supplied: 2 hexagonal spacers, 2 closing screws

3 INSTALLATION

RMICT: preliminary operations

The keyhole guard arm can pivot around the cover center.
– turn the arm clockwise until the end, thus reaching the **closed** position (shown in the image top right)

While in **position** the arm keeps the internal switch pressed.
In every other position the switch opens and warns the intrusion detection control unit that the arm has been moved.

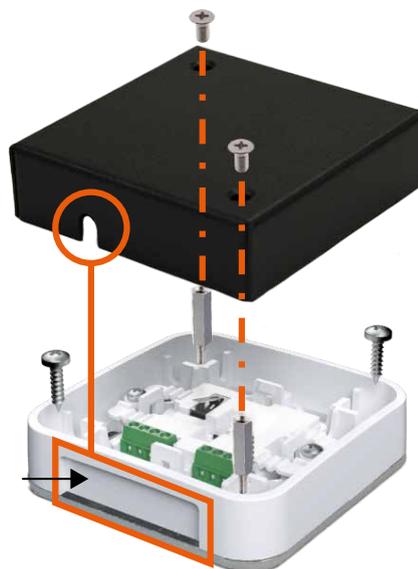
- choose the position and orientation of RMICT such that:
 1. the arm in **closed** position is in front of the keyhole, preventing the insertion of the key
 2. the arm in **closed** position is pointing right or down (place RMICT higher up than the keyhole or left of it)

Otherwise, the arm might move from its **closed** position because of its own weight, generating a nuisance alarm.

Take note of which side hosts the cable passage: the RMI detector must be oriented in the same way.

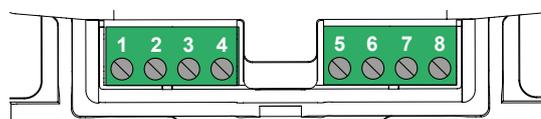
RMICM and RMICT: installation

- Install the RMIBRK bracket on the surface you want to protect
- remove the LED light guide and the plastic cover of the RMI detector as shown in the RMI detector's manual
- open the knockout hole pointed by the black arrow



- screw the detector to the bracket as shown in the diagram (2 screws provided with the bracket, 2 spacers)
- wire the detector as described in its manual

RMICT: connect RMICT's wires to terminals 7 and 8.



- screw the metallic cover to the spacers using the supplied screws

EU DECLARATION OF CONFORMITY

The product complies with current European EMC and LVD directives.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.elmospa.com – registration is quick and easy.



GENERAL WARNINGS



This device has been designed, built and tested with the utmost care and attention, adopting test and inspection procedures in compliance with current legislation. Full compliance of the working specifications is only achieved in the event the device is used solely for its intended purpose, namely:

Reinforced cover and reinforced cover with keyhole guard for RMI detectors

The device is not intended for any use other than the above and hence its correct functioning in such cases cannot be assured. Consequently, any use of the manual in your possession for any purpose other than those for which it was compiled - namely for the purpose of explaining the product's technical features and operating procedures - is strictly prohibited.

Production processes are closely monitored in order to prevent faults and malfunctions. However, the components adopted are subject to an extremely modest percentage of faults, which is nonetheless the case with any electronic or mechanical product.

Given the intended use of this item (protection of property and people), we invite you to adapt the level of protection offered by the system to suit the actual situation of risk (allowing for the possibility of impaired system operation due to faults or other problems), while reminding you that there are specific standards for the design and production of systems intended for this kind of application.

We hereby advise you (the system's operator) to see that the system receives regular routine maintenance, at least in accordance with the provisions of current legislation, and also check on as regular a basis as the risk involved requires that the system in question is operating properly, with particular reference to the control unit, sensors, sounders, dialler(s) and any other device connected. You must let the installer know how well the system seems to be operating, based on the results of periodic checks, without delay.

Work involved in the design, installation and maintenance of systems incorporating this product should be performed only by personnel with suitable skills and knowledge required to work safely so as to prevent any accidents. It is vital that systems be installed in accordance with current legislation. The internal parts of certain equipment are connected to the mains and therefore there is a risk of electrocution when maintenance work is performed inside without first disconnecting the primary and emergency power supplies. Certain products include batteries, rechargeable or otherwise, as an emergency backup power supply.

If connected incorrectly, they may cause damage to the product or property, and may endanger the operator (explosion and fire).

INSTALLER WARNINGS



Comply strictly with current standards governing the installation of electrical systems and security systems, and with the manufacturer's directions given in the manuals supplied with the products.

Provide the user with full information on using the system installed and

on its limitations, pointing out that there are different levels of security performance that will need to suit the user's requirements within the constraints of the specific applicable standards. See that the user looks through the warnings given herein.

Work involved in the design, installation and maintenance of systems incorporating this product should be performed only by personnel with suitable skills and knowledge required to work safely so as to prevent any accidents. It is vital that systems be installed in accordance with current legislation. The internal parts of certain equipment are connected to the mains and therefore there is a risk of electrocution when maintenance work is performed inside without first disconnecting the primary and emergency power supplies. Certain products include batteries, rechargeable or otherwise, as an emergency backup power supply. If connected incorrectly, they may cause damage to the product or property, and may endanger the operator (explosion and fire).

USER WARNINGS



Check the system's operation thoroughly at regular intervals, making sure the equipment can be armed and disarmed properly.

Make sure the system receives proper routine maintenance, employing the services of specialist personnel who meet the requirements prescribed by current regulations.

Ask your installer to check that the system suits changing operating conditions (e.g. changes in the extent of the areas to be protected, change in access methods, etc...)

MAIN SAFETY RULES

The use of the device is forbidden for children and unassisted disabled individuals.

Do not touch the device when bare footed, or with wet body parts. Do not directly spray or throw water on the device.

Do not pull, remove or twist the electric cables protruding from the device even if the same is disconnected from the power source.

DISPOSAL WARNINGS



IT08020000001624

In accordance with Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE), please be advised that the EEE was placed on the market after 13 August 2005 and must be disposed of separately from normal household waste.