

PID:  
12010038

CID:  
C.1993.4848

## **Certificato di approvazione**

*Approval certificate*



**IMQ, ente di certificazione accreditato,  
autorizza la ditta**

*IMQ, accredited certification body, grants to*

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**AMC ELETTRONICA SAS DI BERRINI RENATO  
VIA PASCOLI 359 - LOC. MIROVANO  
22040 ALZATE BRIANZA CO  
IT - Italy**

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

**IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA**

Il presente certificato è  
soggetto alle condizioni  
previste nel Regolamento  
"MARCHI IMQ - Regolamento  
per la certificazione di prodotti"  
ed è relativo ai prodotti descritti  
nell'Allegato al presente  
certificato.



**per i seguenti prodotti**

*for the following products*

**Rivelatori combinati a infrarosso  
passivo e a microonde  
( Mod. MOUSE 02 )**

*Combined passive infrared and  
microwave detectors  
( Model MOUSE 02 )*

*This certificate is subjected to the  
conditions foreseen by Rules  
"IMQ MARKS - RULES for  
product certification" and is  
relevant to the products listed in  
the annex to this certificate.*

Emesso il | Issued on **2014-12-09**  
Aggiornato il | Updated on **2023-05-12**  
Sostituisce | Replaces **2022-10-28**  
Scade il | Expires on **2026-05-11**

**IMQ** S.p.A.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

Emesso il | Issued on 2014-12-09  
Aggiornato il | Updated on 2023-05-12  
Sostituisce | Replaces 2022-10-28  
Scade il / Expires on 2026-05-11

**Prodotto | Product**

**Rivelatori combinati a infrarosso passivo e a microonde**  
**Combined passive infrared and microwave detectors**

**Concessionario | Licence Holder**

**AMC ELETTRONICA SAS DI BERRINI RENATO**  
VIA PASCOLI 359 - LOC. MIROVANO  
22040 ALZATE BRIANZA CO  
IT - Italy

**Marchio | Mark**



IMQ-SISTEMI DI  
SICUREZZA

**Costruito a | Manufactured at**

PI.N000AB C01674187 22040 ALZATE BRIANZA

CO Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.  
Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

**Norme / Specifiche tecniche**

*Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:*

EN 50131-2-4:2020  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
EN 50130-4:2011 + A1:2014  
EN 50130-5:2011  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

**Standards / Technical specifications**

*Product/s complying to Standards/Technical specifications:*

EN 50131-2-4:2020  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
EN 50130-4:2011 + A1:2014  
EN 50130-5:2011  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

**Rapporti | Test Reports**

SS14A0284555-01; SS15E0565691-01; SS180024034-04; SS180024034-05; SS22-0078589-05

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Serie   Series	<b>MOUSE</b>
Tensione nominale alimentazione   Rated supply voltage	<b>13.8 V</b>
Corrente massima assorbita   Rated current	<b>30 mA</b>
Portata massima   Maximum range	<b>12 m</b>
Frequenza di lavoro (microonde)   Operating frequency (microwave)	<b>9.35; 9.90; 10.525; 10.587 GHz</b>
N. zone sensibili (infrarossi)   Detection areas (No) (infrared)	<b>29 su 5 piani di rivelazione / 29 on 5 detection plains</b>
Sensore piroelettrico (infrarossi)   Pyro sensor (infrared)	<b>Excelitas PYD1398 or NICERA RE-200GE</b>
Grado di sicurezza   Security grade	<b>3</b>
Classe ambientale   Environmental class	<b>II</b>

**Articoli (con dettagli) | Articles (with details)**

AR.0009RV

Marca | Trade mark **AMC**  
Modello | Model **MOUSE 02**  
Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | **AND**  
Connection of infrared and microwave circuits

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.O000Z2

EMX.120100.DA2U

*Importo modelli IMQ - rivelatori - 1201 - Rivelatori | IMQ models - detectors - 1201 - Detectors*

1