

PID:
12010038

Certificato di approvazione

CID:
C.1993.4848

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. DT 1)**

**Combined passive infrared and
microwave detectors
(Model DT 1)**

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 **2021-09-23**
Aggiornato il | Updated on **2023-11-23**
Sostituisce | Replaces **2021-09-23**
Scade il | Expires on **2026-11-22**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2021-09-23
Aggiornato il | Updated on 2023-11-23
Sostituisce | Replaces 2021-09-23
Scade il / Expires on 2026-11-22

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

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

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

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

Rapporti | Test Reports

SS20-0055853-02; SS22-0078521-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **13.8 V**
Corrente massima assorbita | Rated current **32 mA**
Portata massima | Maximum range **15 m**
Frequenza di lavoro (microonde) | Operating frequency (microwave) **9.35; 9.90; 10.525; 10.587 GHz**
Sensore piroelettrico (infrarossi) | Pyro sensor (infrared) **Excelitas PYD1798**
Grado di sicurezza | Security grade **2**
Classe ambientale | Environmental class **II**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.V0065U

Marca | Trade mark **AMC**

Modello | Model **DT 1**

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | AND
Connection of infrared and microwave circuits



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884
Registro Imprese Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA12.02015

SN.V000PX

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.V000PX

EMX.120100.DA2U

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

1