

PID:
12010038
CID:
CN.F0007S

Certificato di approvazione

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

SGQ N° 005 A EMAS N° 003 P
SGA N° 006 D PRD N° 005 B
SGE N° 006 M PRS N° 080 C
SCR N° 005 F ISP N° 063 E
SSI N° 003 G LAB N° 0121
FSM N° 007 I LAT N° 021

URMET SPA
VIA BOLOGNA 188/C
10154 TORINO TO
IT - Italy

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

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

**Rivelatori combinati ad infrarossi e microonde
(Mod. DT16)**

for the following products

*Combined passive infrared and
microwave detectors
(Model DT16)*

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 **2016-05-11**

Aggiornato il / Updated on **2016-05-26**

Sostituisce / Replaces **2016-05-11**

Scade il / Expires on **2019-05-10**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2016-05-11
Aggiornato il / Updated on 2016-05-26
Sostituisce / Replaces 2016-05-11
Scade il / Expires on 2019-05-10

Prodotto | Product

Rivelatori combinati ad infrarossi e microonde ***Combined passive infrared and microwave detectors***

Concessionario | Licence Holder

URMET SPA
VIA BOLOGNA 188/C
10154 TORINO TO
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ-
SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PL.Q0004F C02880372

00040

MONTECOMPATRI

RM 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
EN 50131-2-4:2008
EN 50130-4:2011
EN 50130-5:2011

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-1:2006 + A1:2009
EN 50131-2-4:2008
EN 50130-4:2011
EN 50130-5:2011

Rapporti | Test Reports

SS14A0310385-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione / Rated supply voltage **12 V-**
Corrente massima assorbita / Rated current **32 mA**
Portata massima / Maximum range **10 m**
Frequenza di lavoro (microonde) / Operating frequency (microwave) **24 GHz**
N. zone sensibili (infrarossi) / Detection areas (No) (infrared) **10**
Sensore piroelettrico (infrarossi) / Pyro sensor (infrared) **NIPPON CERAMIC tipo RE03BR-RGR**
Grado di protezione dell'involucro / Degree of protection for the enclosure **IP3X**
Grado di sicurezza / Security grade **Grade 2**
Classe ambientale / Environmental class **Class III**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.Q00437

Marca / Trade mark **ELKRON**
Modello / Model **DT16**
Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde / Connection of infrared and microwave circuits **Configurazione AND / AND configuration**
Accessori opzionali / Optional accessories **Staffa a parete mod. 80SP4D00113 / Wall bracket type 80SP4D00113**
Snodo a parete mod. 80SP5D00113 / Swivel bracket type 80SP5D00113

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Q000DK

EMQ.120100.DA2U

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

1

IMQ S.p.A.