

PID:
12010009

CID:
CN.V0005X

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

Zhejiang Dahua Vision Technology Co., Ltd.
No.1399,Binxing Road,Binjiang District
Hangzhou
CN - China

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
(Mod. DHI-ARD2231-W2(868))

Combined passive detectors
(Model DHI-ARD2231-W2(868))

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 **2024-09-18**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

Scade il | Expires on **2027-09-17**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2024-09-18
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---
Scade il | Expires on 2027-09-17

Prodotto | Product

Rivelatori combinati Combined passive detectors

Concessionario | Licence Holder

Zhejiang Dahua Vision Technology Co., Ltd.
No.1399,Binxing Road,Binjiang District
Hangzhou
CN - China

Marchio | Mark



IMQ-SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PL.V00086 C06423667

Hangzhou

China

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 50131-5-3:2017
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50130-5:2011

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 50131-5-3:2017
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50130-5:2011

Rapporti | Test Reports

SS24-0098982-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione Rated supply voltage	3 V
Portata massima Maximum range	12 mt
Frequenza di lavoro (microonde) Operating frequency (microwave)	24 GHz
N. zone sensibili (infrarossi) Detection areas (No) (infrared)	46 su 6 piani / 46 on 6 planes
Sensore piroelettrico (infrarossi) Pyro sensor (infrared)	XLitas type PYD1588
Grado di sicurezza Security grade	2
Classe ambientale Environmental class	II

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.Y004SR

Marca | Trade mark DAHUA TECHNOLOGY

Modello | Model DHI-ARD2231-W2(868)

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | AND

Connection of infrared and microwave circuits

Accessori opzionali | Optional accessories See additional Informations / vedere allegato ulteriori informazioni

Ulteriori informazioni | Additional Information

Rilevatore combinato ad infrarossi passivi e microonda Via Radio DHI-ARD2231-W2(868) provvisto di involucro plastico 104 x 60 x 50 mm con all'interno le seguenti parti:

- Scheda batteria (Pcb n. 41_351);
- Scheda Microonda (Pcb n. 73_343);



- Scheda madre (Pcb n. 41_363) con montato sensore piroelettrico XLitas mod. PYD1588;
- Batteria al litio 3 V - CR123A 1500 mAh marca WUHAN FANSO TECHNOLOGY CO LTD.

Il rivelatore marca DAHUA TECHNOLOGY modello DHI-ARD2231-W2(868) devono essere utilizzati con le centrali di allarme marca DAHUA TECHNOLOGY e modelli DHI-ARC3000H-FW2 (868), DHI-ARC3000H-GW2 (868), DHI-ARC3000H-W2(868), DHI-ARC3800H-FW2(868), DHI-ARC3800H-W2(868).

The EUT is a Wireless Combined Passive infrared & microwave detector used in alarm systems Plastic enclosure dimensions 104 x 60 x 50 mm it is fitted with the following parts:

- Battery board (PCB n. 41_351);
 - Microwave board (PCB n. 73_343);
 - Main board (PCB n. 41_363) with mounted Pyroelectric sensor Manufacturer XLitas type PYD1588;
 - Lithium battery 1 x 3 V - CR123A 1500 mAh (trademark WUHAN FANSO TECHNOLOGY CO LTD).
- The EUT is used with control and indicating equipment trademark DAHUA TECHNOLOGY type DHI-ARC3000H-FW2 (868), DHI-ARC3000H-GW2(868) and DHI-ARC3000H-W2(868), DHI-ARC3800H-FW2(868) and DHI-ARC3800H-W2(868).

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Y000IW

EMY.120100.DA2U

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

1