

PID:  
12010006  
CID:  
C.1993.3798

## Certificato di approvazione

### Approval certificate

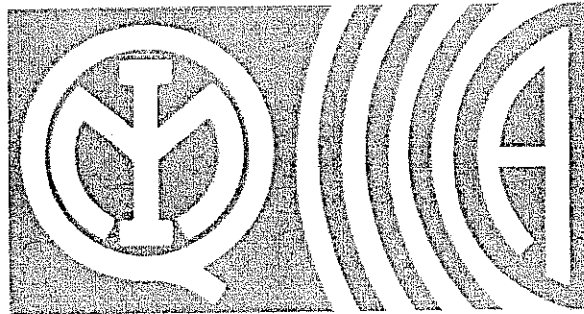
**IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta**      *IMQ, accredited certification body, grants to*

**CIAS ELETTRONICA SRL**  
**VIA DURANDO 38**  
**20158 MILANO MI**

all'uso del marchio

*the licence to use the mark*

**IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA**



Il presente certificato è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto" ed è relativo ai prodotti descritti nell'Allegato al presente certificato.

per i seguenti prodotti

*for the following products*

**Rivelatori a barriera ad infrarossi**  
**( Modd. DARWIN 08; DARWIN**  
**08A )**

*Active infrared detectors*  
*( Models DARWIN 08; DARWIN 08A )*

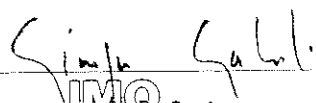
*This certificate is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification" and is relevant to the products listed in the annex to this certificate.*

Emesso il / Issued on:

**2001-12-04**

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces

  
IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2001-12-04  
Data di aggiornamento / Updated on  
Sostituisce / Replace

**Prodotto | Product**

**Rivelatori a barriera ad infrarossi  
Active infrared detectors**

**Concessionario | Licence Holder**

**CIAS ELETTRONICA SRL**  
VIA DURANDO 38  
20158 MILANO MI

**Marchio | Mark**



IMO-  
SISTEMI DI  
SICUREZZA

**Costruito a | Manufactured at**

95004187 CLCIAS.CI2LCCIAS+1 23887 OLGiate MOLGORA LC 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**

CEI 79-2:1998 e CEI 79-2; Ab:2000

**Standards**

CEI 79-2:1998 and CEI 79-2; Ab:2000

**Rapporti | Test Reports**

12AB00137

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Serie / Series **DARWIN**  
Livello di prestazione / Performance level **III liv. / III level**  
Tensione nominale alimentazione / Rated supply voltage **13,8 V**  
Corrente massima assorbita / Rated current **50 mA**  
Grado di protezione involucro / Degree of protection for the enclosure **IP 44**  
Portata massima / Maximum range **12 m (per interno); 6 m (per esterno) / 12 m (indoor use); 6 m (outdoor use)**  
Modalità di impiego / Destination of use **per interno; per esterno / indoor use; outdoor use**

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

AR.B000ND

Marca / Trade mark **CIAS**  
Modello / Model **DARWIN 08**

AR.B000NE

Marca / Trade mark **CIAS**  
Modello / Model **DARWIN 08A**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

I due modelli differiscono tra loro solamente per il colore: A = Alluminio.

I rivelatori sopra citati sono risultati conformi anche alle norme EN 50130-4:1995 + A1:1998 "Requisiti di immunità per componenti di sistemi antincendio, antintrusione e di allarme personale".

The two models differ only in the colour: A = Aluminium.

The above mentioned detectors have proved to be in conformity with standard EN 50130-4:1995 + A1:1998

"Immunity requirements for component of fire, intruder and social alarm system. Product family standard".

### Diritti di concessione | Annual Fees

SN.B001YP

EMB.120100.DA2U

Diritti modelli IMQ - rilevatori - 1201 - Rivelatori | IMQ models - detectors - 1201 - Detectors

1

  
IMQ S.p.A.