

PID:

12010006

CID:

C.1993.3798

## Certificato di approvazione

*Approval certificate*

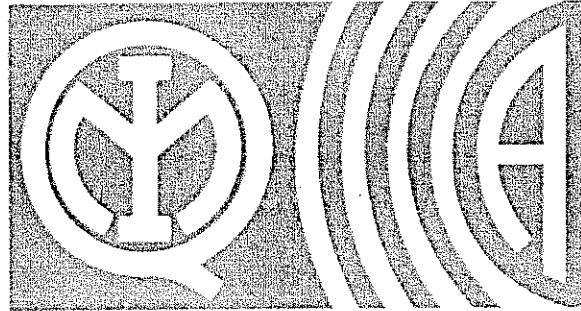
**IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta**      *IMQ, accredited certification body, grants to*

**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 barriere ad infrarossi  
( Modd. DARWIN 04; DARWIN  
04A )**

*Active infrared detectors  
( Models DARWIN 04; DARWIN 04A )*

*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 barriere ad infrarossi Active infrared detectors

## Concessionario | Licence Holder

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

## Marchio | Mark



IMQ-  
SISTEMI DI  
SICUREZZA

## Costruito a | Manufactured at

95004187 CLCIAS.C12LCCIAS+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

12AB00139

## 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.B000WS

Marca / Trade mark **CIAS**  
Modello / Model **DARWIN 04**

AR.B000NA

Marca / Trade mark **CIAS**  
Modello / Model **DARWIN 04A**

## 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.B001YN

EMB.120100.DA2U

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

1

  
IMQ S.p.A.