

PID:  
12010039

CID:  
CN.N0008U

## 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

**TSec SRL**  
**VIA LUIGI BECCHETTI 74**  
**25081 BEDIZZOLE BS**  
**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

**Contatti magnetici**  
**( Linea CLH-100 )**

**Opening magnetic contacts**  
**( Line CLH-100 )**

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 **2013-12-17**  
Aggiornato il | Updated on **2023-08-01**  
Sostituisce | Replaces **2020-06-05**  
Scade il | Expires on **2026-07-31**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2013-12-17  
Aggiornato il | Updated on 2023-08-01  
Sostituisce | Replaces 2020-06-05  
Scade il | Expires on 2026-07-31

## Prodotto | Product

# Contatti magnetici Opening magnetic contacts

## Concessionario | Licence Holder

TSec SRL  
VIA LUIGI BECCHETTI 74  
25081 BEDIZZOLE BS  
IT - Italy

## Marchio | Mark



IMQ-SISTEMI DI  
SICUREZZA

## Costruito a | Manufactured at

PL.N000M1 C04499473 25081 BEDIZZOLE BS 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 50131-2-6:2008  
EN 50130-5:2011

## Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
EN 50131-2-6:2008  
EN 50130-5:2011

## Rapporti | Test Reports

SS15A0366768-01; SS18-0033280-01; SS20-0052841-01; SS23-0091818-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie | Series **Serie / Series H**  
Grado di sicurezza | Security grade **Grade 3**  
Classe ambientale | Environmental class **Class IV**

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

AR.N00CEN

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-101**

AR.N00CTU

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-100-CA**

AR.N00CTV

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-101-r**

AR.N00CTW

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-111**

AR.N00CTX

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **AST-101**

AR.N00CTY

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-121**

AR.N00CTZ

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-131**

AR.N00CU0

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-111-r**

AR.N00CU1

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **AST-101-r**

AR.N00CU2

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-121-r**

AR.N00CU3

Marca | Trade mark **TSEC**  
Modello | Model **CLH-131-r**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Contatti magnetici a montaggio superficiale  
Serie H - Linea CLH-100 - Modelli:

CLH-101 Contatto magnetico fornito di cavo con 4 conduttori 2 per allarme 2 per manomissione;  
CLH-100-CA Uguale al modello CLH-101, diverso modello commerciale;  
CLH-101-r Uguale al modello CLH-101, fornito di cavo con 2 conduttori con resistenza di doppio bilanciamento integrata, r=ohm;  
CLH-111 Contatto magnetico fornito di cavo con guaina in Acciaio con 4 conduttori 2 per allarme 2 per manomissione;  
AST-101 Uguale al modello CLH-111, diverso modello commerciale;  
CLH-121 Uguale al modello CLH-111, fornito con guaina in acciaio di 100 cm;  
CLH-131 Uguale al modello CLH-111, fornito con guaina in acciaio di 150 cm;  
  
CLH-111-r Uguale al modello CLH-111, fornito di cavo con guaina in acciaio e 2 conduttori con resistenza di doppio bilanciamento integrata, r=ohm;  
AST-101-r Uguale al modello CLH-111-r, diverso modello commerciale;  
CLH-121-r Uguale al modello CLH-111-r, fornito con guaina in acciaio di 100 cm;  
CLH-131-r Uguale al modello CLH-111-r, fornito con guaina in acciaio di 150 cm;

Magnetic contact, surface mounted.

Series H - Line CLH-100, models:

CLH-101 Opening contacts (magnetic) detectors provided by 4 conductors, 2 for intrusion signal, 2 for tamer signal.  
CLH-100-CA the same of CLH-101, differences only for commercial model.  
CLH-101-r Opening contacts (magnetic) detectors type CLH-101-r is the same of CLH-101 differences regards only output signal provided by 2 conductors with double balance resistance integrated, r=ohm;  
CLH-111 Opening contacts (magnetic) detectors provided by 4 conductors with armed case, 2 for intrusion signal, 2 for tamer signal.  
AST-101 the same of CLH-111, differences only for commercial model;  
CLH-121 the same of CLH-111, differences only for length of armed case 100 cm;  
CLH-131 the same of CLH-111, differences only for length of armed case 150 cm;  
  
CLH-111-r the same of CLH-111, differences regards only output signal provided by 2 conductors with armed case, with double balance resistance integrated, r=ohm;  
AST-101-r the same of CLH-111-r, differences only for commercial model.  
CLH-121-r the same of CLH-111-r, differences only for length of armed case 100 cm;  
CLH-131-r the same of CLH-111-r, differences only for length of armed case 150 cm;



**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

**CA12.01465**

**SN.N0018A**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.N0018A

EMX.120100.DA2V

*Importo modelli IMQ - rivelatori magnetici di aggressione, elettromeccanici, di vibrazione - 1201 -  
Rivelatori | IMQ models - magnetics, hold-up, electromechanical - 1201 - Detectors*

5