

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**  
**( Modd. CLH-300-M-X - CLH-300-M**  
**-R-X - CLH-301-M-X - CLH-301-M-**  
**R-X )**

**Opening magnetic contacts**  
**( Models CLH-300-M-X - CLH-300-**  
**M-R-X - CLH-301-M-X - CLH-301-**  
**M-R-X )**

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 **2019-11-05**

Aggiornato il | Updated on **2022-11-10**

Sostituisce | Replaces **2019-11-05**

Scade il | Expires on **2025-11-09**

**IMQ** S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2019-11-05  
Aggiornato il / Updated on 2022-11-10  
Sostituisce / Replaces 2019-11-05  
Scade il / Expires on 2025-11-09

## 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

PLN000M1 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  
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  
EN 50131-2-6:2008  
EN 50130-5:2011

## Rapporti | Test Reports

SS19-0038267-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Modalit<sup>2</sup> di impiego | Destination of use **a vista ; surface mount**  
Temperatura di funzionamento | Operating temperature **-10°C +40°C**  
Grado di sicurezza | Security grade **Grade 2 or 3**  
Classe ambientale | Environmental class **Class II**

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

AR.T0094T

Marca | Trade mark **Tsec**  
Modello | Model **CLH-300-M-X**

AR.T0094U

Marca | Trade mark **Tsec**  
Modello | Model **CLH-300-M-R-X**

AR.T0094V

Marca | Trade mark **Tsec**  
Modello | Model **CLH-301-M-X**

AR.T0094W

Marca | Trade mark **Tsec**  
Modello | Model **CLH-301-M-R-X**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Mdel lo CLH-300- M X :

X: N ( Marrone) o W ( Bianco) o G ( Gri gi o)

Grado: 2

Material e: Tecnopoli mero

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensore) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnete)

Mntaggi o: superficiale

Completamente resinato e provvisto di terminali a vite.

Mdel lo CLH-300- M R- X :

R: valori delle resistenze

X: N ( Marrone) o W ( Bianco) o G ( Gri gi o)

Grado: 2

Material e: Tecnopoli mero

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensore) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnete)

Mntaggi o: superficiale

Completamente resinato

Resistenze integrate e provvisto di terminali a vite.

Mdel lo CLH-301- M X :

X: N ( Marrone) o W ( Bianco) o G ( Gri gi o)

Grado: 3

Material e: Tecnopoli mero

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensore) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnete)

Mntaggi o: superficiale

Completamente resinato.

Microswitch anti apertura e provvisto di terminali a vite.

Mdel lo CLH-301- M R- X :

R: valori delle resistenze.

X: N ( Marrone) o W ( Bianco) o G ( Gri gi o)

Grado: 3

Material e: Tecnopoli mero

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensore) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnete)

Mntaggi o: superficiale

Completamente resinato

Resistenze integrate.

Microswitch anti apertura e provvisto di terminali a vite.

Mdel CLH-300- M X :

X: N ( Brown) or W ( white) or G ( Grey)

Grade: 2

Material : Technopolymer

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensor) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnet)

Use / Fixing: surface mount

Fully potted and provided with the screw terminals.

Mdel CLH-300- M R- X :

R: values of resistance

X: N ( Brown) or W ( white) or G ( Grey)

Grade: 2

Material : Technopolymer

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensor) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnet)

Use / Fixing: surface mount

Fully potted

Integrated resistance and provided with the screw terminals.

Mdel CLH-301- M X :

X: N ( Brown) or W ( white) or G ( Grey)

Grade: 3

Material : Technopolymer

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensor) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnet)

Use / Fixing: surface mount

Fully potted

Microswitch anti opening and provided with the screw terminals.

Mdel CLH-301- M R- X :

R: values of resistance.

X: N ( Brown) or W ( white) or G ( Grey)

Grade: 3

Material : Technopolymer

Di mension i ( l x h x d ) : 64 x 22.5 x 22.5 mm ( sensor) and 51.5 x 14.3 x 22mm ( magnet)

Use / Fixing: surface mount

Fully potted

Integrated resistance

Microswitch anti opening and provided with the screw terminals.



**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

**CA12.01884**

**SN.T000Y7**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.T000Y7

EMW.120100.DAZV

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

4