

PID:
12010039

CID:
CN.N0008U

Certificato di approvazione

Approval certificate



00013

**IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta**

IMQ, accredited certification body, grants to

**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-X - CLH-300-R-X
- CLH-301-X - CLH-301-R-X)**

**Opening magnetic contacts
(Models CLH-300-X - CLH-300-R-X
- CLH-301-X - CLH-301-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 **2025-09-03**
Sostituisce | Replaces **2022-11-10**
Scade il | Expires on **2028-09-02**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2019-11-05
Aggiornato il | Updated on 2025-09-03
Sostituisce | Replaces 2022-11-10
Scade il | Expires on 2028-09-02

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

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

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

Rapporti | Test Reports

SS19-0038267-01; SS25-0120594-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Modalità di impiego Destination of use	a vista ; surface mount
Temperatura di funzionamento Operating temperature	-25°C +60°C
Grado di protezione dell'involucro Degree of protection for the enclosure	IPX4
Grado di sicurezza Security grade	Grade 2 or 3
Classe ambientale Environmental class	Class IV

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.T0094Z

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

AR.T00950

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

AR.T00951

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

AR.T00952

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

Ulteriori informazioni | Additional Information

Modello CLH-300-X :

X: N (Marrone) o W (Bianco) o G (Grigio)

Grado:2

Materiale: Tecnopolimero

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

Montaggio: superficiale

Completamente resinato e provvisto di terminali a vite.

Modello CLH-300-R-X :

R: valori delle resistenze

X: N (Marrone) o W (Bianco) o G (Grigio)

Grado:3

Materiale: Tecnopolimero

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

Montaggio: superficiale

Completamente resinato

Resistenze integrate e provvisto di terminali a vite.

Modello CLH-301-X :

X: N (Marrone) o W (Bianco) o G (Grigio)

Grado:3

Materiale: Tecnopolimero

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

Montaggio: superficiale

Completamente resinato.

Microswitch anti apertura e provvisto di terminali a vite.

Modello CLH-301-R-X :

R: valori delle resistenze.

X: N (Marrone) o W (Bianco) o G (Grigio)

Grado:3

Materiale: Tecnopolimero

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

Montaggio: superficiale

Completamente resinato

Resistenze integrate.

Microswitch anti apertura e provvisto di terminali a vite.

Model CLH-300-X :

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

Grade:2

Material: Technopolymer

Dimension (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 cable.

Model CLH-300-R-X :

R: values of resistance

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

Grade:3

Material: Technopolymer

Dimension (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 cable.

Integrated resistance.

Model CLH-301-X :

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

Grade:3

Material: Technopolymer

Dimension (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 cable.

Microswitch anti opening .

Model CLH-301-R-X :

R: values of resistance.

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

Grade:3

Material: Technopolymer

Dimension (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 cable.

Microswitch anti opening.



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

CA12.01887

SN.T000Y9

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.T000Y9

EMZ.120100.DA2V

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

4