

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 SPA
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 ---

Sostituisce / Replaces ---

Scade il / Expires on **2022-11-04**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2019-11-05
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---
Scade il / Expires on 2022-11-04

Prodotto | Product

Contatti magnetici Opening magnetic contacts

Concessionario | Licence Holder

TSEC SPA
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

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

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
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
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

<i>SN.T000Y9</i>	EMT.120100.DA2V	<i>Importo modelli IMQ - rivelatori magnetici di aggressione, elettromeccanici, di vibrazione - 1201 - Rivelatori IMQ models - magnetics, hold-up, electromechanical - 1201 - Detectors</i>	4
------------------	------------------------	---	---