

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. CST-15-M - CST-15-M-
R - CST-15 - CST-15-R)**

*Opening magnetic contacts
(Models CST-15-M - CST-15-M-R -
CST-15 - CST-15-R)*

*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

SS19-0038270-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Modalità di impiego | Destination of use **a vista ; surface mount**

Temperatura di funzionamento | Operating temperature **-25°C +60°C (CST-15 ; CST-15-R) -10°C + 40°C (CST-15-M ; CST-15-M-R)**

Grado di sicurezza | Security grade **Grade 3**

Classe ambientale | Environmental class **Class II or IV**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.T00AGJ

Marca | Trade mark **Tsec**
Modello | Model **CST-15-M**

AR.T00AGK

Marca | Trade mark **Tsec**
Modello | Model **CST-15-M-R**

AR.T00AGN

Marca | Trade mark **Tsec**
Modello | Model **CST-15**

AR.T00AGO

Marca | Trade mark **Tsec**
Modello | Model **CST-15-R**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Modello CST-15-M:

Materiale: Alluminio e ABS
Dimensioni (l x h x d) : 100 x 40 x 25 mm
Montaggio : superficiale
Parzialmente resinato e provvisto di terminali a vite
Contatto magnetico anti apertura
Classe ambientale: II

Modello CST-15-M-R :
R: valori delle resistenze (DXX per doppio bilanciamento oppure TXX per triplo bilanciamento)
Materiale: Alluminio e ABS
Dimensioni (l x h x d) : 100 x 40 x 25 mm
Montaggio : superficiale
Parzialmente resinato e provvisto di terminali a vite
Contatto magnetico anti apertura
Classe ambientale: II

Modello CST-15 :
Materiale: Alluminio e ABS
Dimensioni (l x h x d) : 120 x 25 x 25 mm
Montaggio : superficiale
Completamente resinato
Contatto magnetico anti apertura
Classe ambientale: IV

Modello CST-15-R :
R: valori delle resistenze (DXX per doppio bilanciamento oppure TXX per triplo bilanciamento)
Materiale: Alluminio e ABS
Dimensioni (l x h x d) : 100 x 40 x 25 mm
Montaggio : superficiale
Completamente resinato
Contatto magnetico anti apertura
Classe ambientale: IV

Model CST-15-M:

Material: Aluminium and ABS
Dimension (l x h x d) : 100 x 40 x 25 mm
Use / Fixing: surface mount
Partially potted and provided with screw terminal
Magnetic contact anti opening
Environmental class: II

Model CST-15-M-R :
R: values of resistance (can be DXX for double balance or TXX for triple balance)
Material: Aluminium and ABS
Dimension (l x h x d) : 100 x 40 x 25 mm
Use / Fixing: surface mount
Partially potted and provided with screw terminal
Magnetic contact anti opening
Environmental class: II

Model CST-15 :
Material: Aluminium and ABS
Dimension (l x h x d) : 120 x 25 x 25 mm
Use / Fixing: surface mount
Fully potted
Magnetic contact anti opening
Environmental class: IV

Model CST-15-R :
R: values of resistance (can be DXX for double balance or TXX for triple balance)
Material: Aluminium and ABS
Dimension (l x h x d) : 100 x 40 x 25 mm
Use / Fixing: surface mount
Fully potted
Magnetic contact anti opening
Environmental class: IV

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.T0011E

EMT.120100.DA2V

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

4