

PID:  
12010045

CID:  
CN.O000OP

## **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

**DEA SECURITY SRL  
VIA BOLANO SNC  
19037 SANTO STEFANO DI MAGRA SP  
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*

**Rivelatori d'urto  
( Modd. SN-SPCP-FDR2M - SN-  
SPCP-FDR2 - SN-SPCP-FDR1 )**

**Shock detectors  
( Models SN-SPCP-FDR2M - SN-  
SPCP-FDR2 - SN-SPCP-FDR1 )**

*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 **2021-10-25**  
Aggiornato il | Updated on **2024-09-30**  
Sostituisce | Replaces **2024-10-25**  
Scade il | Expires on **2027-09-29**

**IMQ** S.p.A.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2021-10-25  
*Aggiornato il / Updated on* 2024-09-30  
*Sostituisce / Replaces* 2024-10-25  
*Scade il / Expires on* 2027-09-29

**Prodotto | Product**

**Rivelatori d'urto**  
**Shock detectors**

**Concessionario | Licence Holder**

**DEA SECURITY SRL**  
VIA BOLANO SNC  
19037 SANTO STEFANO DI MAGRA SP  
IT - Italy

**Marchio | Mark**



IMQ-SISTEMI DI  
SICUREZZA

**Costruito a | Manufactured at**

95004245 C04848509

19037

SANTO STEFANO DI MAGRA

SP

Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione      Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above sopra elencati.

**Norme / Specifiche tecniche**

*Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:*

EN IEC 61000-6-3:2021  
EN 50131-2-8:2016  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
EN 50130-5:2011  
EN 50130-4:2011 + A1:2014

**Standards / Technical specifications**

*Product/s complying to Standards/Technical specifications:*

EN IEC 61000-6-3:2021  
EN 50131-2-8:2016  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
EN 50130-5:2011  
EN 50130-4:2011 + A1:2014

**Rapporti | Test Reports**

SS20-0054626-01; ; SS20-0054628-01; SS20-0054628-02; SS24-0107059-01

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Grado di sicurezza | Security grade **3**

Classe ambientale | Environmental class **II**

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **12 Vcc (±25%)**

Corrente massima assorbita | Rated current **60 mA**

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

AR.V006LT

Marca | Trade mark **DEA SECURITY**  
Modello | Model **SN-SPCP-FDR2M**

AR.V006QG

Marca | Trade mark **DEA SECURITY**  
Modello | Model **SN-SPCP-FDR2**

AR.V006QH

Marca | Trade mark **DEA SECURITY**  
Modello | Model **SN-SPCP-FDR1**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

Il rivelatore SN-SPCP-FDR1 protegge porte, finestre e altri tipi di infisso dalle azioni di scasso, sfondamento e perforazione. Impiega dispositivi antimanomissione per la segnalazione dei tentativi di rimozione, apertura e



mascheramento magnetico del sensore.

La taratura e la programmazione del rivelatore si effettuano da smartphone o tablet attraverso una app per iOS e Android. Da qui è possibile selezionare tre tarature predefinite a norma EN 50131-2-8 (finestra, legno e cemento).

Dimensioni:

Sensore: 89 x 26 x 20 mm (L x H x P)

Il rilevatore SN-SPCP-FDR2M protegge tutti i tipi di telai da urti deboli, urti forti, sfondamenti, vibrazioni continue e aperte. Unisce la robustezza e l'affidabilità del trasduttore piezoelettrico, alla precisione della tecnologia MEMS, con un'elettronica integrata che garantisce il rilevamento e la regolazione puntuali del sensore. E' dotato di dispositivo antirimozione, antimanonissione. La calibrazione e la configurazione sono semplificate dall'utilizzo di dip-switch.

Dimensioni:

Sensore: 89 x 26 x 20 mm (L x H x P)

Magnete: 53 x 10 x 12 mm (L x H x P)

SN-SPCP-FDR2 identico a SN-SPCP-FDR2M senza l'utilizzo del magnete.

SN-SPCP-FDR1 detector protects doors, windows, skylights and relevant glazed surfaces against burglary, breaking through and drilling. It employs tamper devices to signal removal, opening and magnetic masking attempts of the sensor.

Calibration and configuration of the detector are performed via a dedicated app for iOS and Android. By app it is possible to select one of the three default calibrations according to EN 50131-2-8 (window, wood and concrete).

Dimensions:

Sensor: 89 x 26 x 20 mm (L x H x P)

SN-SPCP-FDR2M detector for protection of all types of frames from weak shocks, strong shocks, breakthroughs, vibrations continue and open. Combines robustness and reliability of the transducer piezoelectric, the precision of MEMS technology, with an electronics integrated that guarantees punctual detection and adjustment of the sensor. It is equipped with an anti-removal and anti-tampering. Calibration and configuration are simplified by use of dip-switches.

Dimensions:

Sensor: 89 x 26 x 20 mm (L x H x P)

Magnet: 53 x 10 x 12 mm (L x H x P)

SN-SPCP-FDR2 as SN-SPCP-FDR2M without magnetic contact.

## Diritti di concessione | Annual Fees