

PID:

03058000

CID:

C.1997.2662

## Certificato di approvazione

*Approval certificate*



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

*IMQ, accredited certification body, grants to*

SGQ N° 005 A      EMAS N° 003 P  
SGA N° 006 D      PRD N° 005 B  
SGE N° 006 M      PRS N° 080 C  
SCR N° 005 F      ISP N° 063 E  
SSI N° 003 G      LAB N° 0121  
FSM N° 007 I      LAT N° 021

**SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS  
ELECTROPOLE 31 RUE PIERRE MENDES FRANCE,  
EYBENS  
38050 GRENOBLE CEDEX 9  
FR - France**

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

**IMQ**

**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*

**Dispositivi di richiusura  
associati a interruttori di  
protezione  
( Serie RED - REDs )**

*Automatic reclosing devices for  
protective devices  
( Series RED - REDs )*

*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*      **2016-02-01**

*Aggiornato il / Updated on*      **2017-06-27**

*Sostituisce / Replaces*      **2016-02-01**

**IMQ S.p.A.**

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

*Emesso il / Issued on* 2016-02-01  
*Aggiornato il / Updated on* 2017-06-27  
*Sostituisce / Replaces* 2016-02-01

## Prodotto | Product

# **Dispositivi di richiusura associati a interruttori di protezione** **Automatic reclosing devices for protective devices**

## Concessionario | Licence Holder

**SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
**ELECTROPOLE 31 RUE PIERRE MENDES FRANCE, EYBENS**  
**38050 GRENOBLE CEDEX 9**  
**FR - France**

## Marchio | Mark



IMQ

## Costruito a | Manufactured at

PI.H00011 LISCHU+2 4560 PENAFIEL Portugal

*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 50557:2011*

*Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T. 2014/35/UE (Allegato I).*

## Standards / Technical specifications

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

*EN 50557:2011*

*Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).*

## Rapporti | Test Reports

PB17-0010202-02

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Serie / Series* **RED - REDs**

*Tipo di interruttore di protezione associato / Associate MPD*

**interruttore differenziale senza sganciatore di sovracorrente / RCCB**

*Resistenza di funzionamento verso terra / Operating resistance to earth*

**70 kOhm - 16 kOhm**

*Tensione/frequenza nominale / Rated voltage/rated frequency*

**230 V - 50 Hz**

*Numero massimo di richiusure / Max number of reclosing*

**3**

*Interblocco tra organo di manovra e sistema di attivazione / Interlock between operating means and enabling system*

**con interblocco / with interlock**

*Tipo di assemblaggio / Type of assembling*

**assemblato in fabbrica / assembled in factory**

*Tipo di installazione / Type of installation*

**quadro di distribuzione / panel board type**

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

AR.P00ABP

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**

*Riferimento di tipo / Type reference* **18687**

*Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference* **18687**

*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**

*Tipo di condizione dopo il guasto / Type of condition after fault* **bloccato / blocked**

*Caratteristiche dell'interruttore di protezione associato / Ratings of the associated MPD* **2P; 230 V; 25 A; 0,03 A; tipo A / type A**

AR.P00ABR

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**

*Riferimento di tipo / Type reference* **18689**

*Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference* **18689**

*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**  
*Tipo di condizione dopo il guasto / Type of condition after fault* **bloccato / blocked**  
*Caratteristiche dell'interruttore di protezione associato / Ratings of the associated MPD* **2P; 230 V; 40 A; 0,03 A; tipo A / type A**

AR.P00ABS

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **18693**  
*Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference* **18693**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**  
*Tipo di condizione dopo il guasto / Type of condition after fault* **intervenuto / tripped**  
*Caratteristiche dell'interruttore di protezione associato / Ratings of the associated MPD* **2P; 230 V; 25 A; 0,03 A; tipo A / type A**

AR.P00ABT

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **18695**  
*Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference* **18695**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**  
*Tipo di condizione dopo il guasto / Type of condition after fault* **intervenuto / tripped**  
*Caratteristiche dell'interruttore di protezione associato / Ratings of the associated MPD* **2P; 230 V; 40 A; 0,03 A; tipo A / type A**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Serie RED - tipo di condizione dopo il guasto: bloccato;  
resistenza di funzionamento verso terra: 70 kOhm.

Serie REDs - tipo di condizione dopo il guasto: intervenuto.  
resistenza di funzionamento verso terra: 16 kOhm.

Series RED - type of condition after fault: blocked;  
operating resistance to earth 70 kOhm.

Series REDs - type of condition after fault: tripped;  
operating resistance to earth 16 kOhm.

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.P0011W

BTR.030500.DA1Q

Importo serie IMQ derivate - 0305 - Interruttori differenziali | IMQ derived series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses

1