

PID:  
03051000  
CID:  
C.1997.2662

## 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

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

**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*

**Interruttori differenziali senza  
sganciatore di sovracorrente  
( serie DomB2 )**

**RCCB  
( series DomB2 )**

*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 **2011-02-14**

Aggiornato il / Updated on **2019-01-22**

Sostituisce / Replaces **2015-03-31**

**IMQ S.p.A.**

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2011-02-14  
Aggiornato il / Updated on 2019-01-22  
Sostituisce / Replaces 2015-03-31

## Prodotto | Product

# Interruttori differenziali senza sganciatore di sovracorrente RCCB

## 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

PL.L00012 CLSCH5.C03LCSCHN+1

46133 MELIANA, VALENCIA

Spain

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 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017

EN 61008-2-1:1994 + A11:1998

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 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017

EN 61008-2-1:1994 + A11:1998

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

## Rapporti | Test Reports

PB18-0030218-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **DomB2**

Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA tipo A / type A**

Corrente nominale | Rated current **25 A ; 40A**

Tensione/frequenza nominale | Rated voltage/frequency **230 V 50 Hz**

Potere di chiusura e di interruzione nominale | Rated making/breaking capacity **500 A**

Potere di chiusura e di interruzione differenziale nominale | Rated residual making/breaking capacity **500 A**

Corrente condizionale | Conditional short-circuit current **3000 A**

Corrente condizionale differenziale | Conditional residual current **3000 A**

Dispositivo associato | Type of associated device **fusibile / fuse**

Sistema di installazione | Type of installation **quadro / distribution board**

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

AR.L000F4

Marca / Trade mark **Schneider Electric**

Riferimento di tipo | Type reference **16742**

Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **DOMB22530A**

Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA**

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **25 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.L008FG

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **16743 \***  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **DOMB22530Asi**  
*Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current* **30 mA**  
*Numero di poli / Number of poles* **2P**  
*Corrente nominale / Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**

AR.L000F5

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **16744**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **DOMB24030A**  
*Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current* **30 mA**  
*Numero di poli / Number of poles* **2P**  
*Corrente nominale / Rated current* **40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**

AR.L008FH

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **16745 \***  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **DOMB24030Asi**  
*Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current* **30 mA**  
*Numero di poli / Number of poles* **2P**  
*Corrente nominale / Rated current* **40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **230 V**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli interruttori differenziali, senza sganciatore di sovracorrente di tipo SI (rif. di tipo 16743; 16745), sono interruttori differenziali di tipo A che hanno un ritardo intenzionale di breve durata.

The SI-type RCCB (type. ref. 16743; 16745), are A-type RCCB having an intentional short-time delay.

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.L0002A

BTT.030500.DA1Q

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

1