

PID:

03052100

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*

**Dispositivi differenziali adattabili  
( serie Vigi iC40 e Vigi iCG40 )**

*Residual current units  
( series Vigi iC40 and Vigi iCG40 )*

*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 **2018-10-18**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

**IMQ S.p.A.**

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

Emesso il / Issued on 2018-10-18  
Aggiornato il / Updated on ---  
Sostituisce / Replaces ---

## Prodotto | Product

# Dispositivi differenziali adattabili Residual current units

## 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 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016

EN 61009-2-1:1994 + 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 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016

EN 61009-2-1:1994 + A11:1998

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

## Rapporti | Test Reports

PB18-0031362-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **Vigi iC40 or Vigi iCG40**

Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; 300 mA tipo AC; A; AS / Type AC; A; AS**

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

Tensione/frequenza nominale | Rated voltage/frequency **400 V; 50 Hz**

Potere di interruzione differenziale | Residual making/breaking capacity **4500 A / 6000 A**

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

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

AR.S00C1P

Marca / Trade mark **Schneider Electric**

Riferimento di tipo / Type reference **A9Y72725**

Corrente differenziale / Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**

Numero di poli / Number of poles **3P+N**

Corrente nominale / Rated current **max 25 A**

Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

AR.S00C1Q

Marca / Trade mark **Schneider Electric**

Riferimento di tipo / Type reference **A9Y72740**

Corrente differenziale / Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**

Numero di poli / Number of poles **3P+N**

Corrente nominale / Rated current **max 40 A**

Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

AR.S00C1R

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y73725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo AC / type AC**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1S

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y73740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo AC / type AC**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1T

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y70725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1U

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y70740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1V

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y71725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1W

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y71740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1X

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y74725**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9Y74725 (\*)**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo ASI / type ASI**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C1Y

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y74740**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9Y74740 (\*)**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo ASI / type ASI**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C12

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y76740**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9Y76740 (\*)**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo ASI-S / type ASI-S**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C20

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y82725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo AC / type AC**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C21

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y82740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo AC / type AC**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C22

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y83725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo AC / type AC**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C23

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y83740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo AC / type AC**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C24

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y80725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C25

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y80740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C26

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y81725**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C27

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y81740**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA; tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C28

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y84725**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9Y84725 (\*)**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo ASI / type ASI**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

AR.S00C29

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9Y84740**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9Y84740 (\*)**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA; tipo ASI / type ASI**  
*Numero di poli / Number of poles* **3P+N**  
*Corrente nominale / Rated current* **max 40 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione del riferimento di tipo:

A9Y7... = serie Vigi iCG40 (connessione sui morsetti a monte)  
A9Y8... = serie Vigi iC40 (connessione sui morsetti a valle)

I dispositivi differenziali adattabili tipo A SI sono dispositivi differenziali adattabili tipo A con un leggero ritardo intenzionale

I dispositivi differenziali adattabili tipo A SI-S sono dispositivi differenziali adattabili di tipo A con ritardo (tipo S selettivi)

I dispositivi differenziali adattabili serie Vigi iCG40 e Vigi iC40 sono destinati ad essere assemblati con:

- Interruttori automatici di sovracorrente serie iC40N  
(curva B o C, Icn 6000 A, classe di limitazione dell'energia passante: 3, certificato di approvazione: CA03.00815)

oppure con

- Interruttori automatici di sovracorrente serie iC40  
(curva B o C, Icn 4500 A, classe di limitazione dell'energia passante: 3, certificato di approvazione: CA03.00819)

Type reference description:

A9Y7... = series Vigi iCG40 (upstream terminals connection)  
A9Y8... = series Vigi iC40 (downstream terminals connection)

The residual current unit A SI-type are A-type residual current units having an intentional short-time delay  
The residual current unit A SI-S-type are A-type residual current units with time delay (type S for selectivity)

The residual current units series Vigi iCG40 e Vigi iC40 are intended to be assembled with:

- Overcurrent circuit breakers series iCN40  
(curve B or C, Icn 6000 A, energy limiting class: 3 approval certificate No. CA03.00815)

or

- Overcurrent circuit breakers series iC40  
(curve B or C, Icn 4500 A, energy limiting class: 3 approval certificate No. CA03.00819)



**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

**CA03.00824**  
**SN.S001MW**

## Diritti di concessione | Annual Fees

<i>SN.S001MW</i>	<b>BTS.030500.DA1N</b>	<i>Importo serie IMQ - 0305 - Interruttori differenziali   IMQ series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses</i>	1
<i>SN.S001MW</i>	<b>BTS.030500.DA1Q</b>	<i>Importo serie IMQ derivate - 0305 - Interruttori differenziali   IMQ derived series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses</i>	1