

PID:

03052000

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

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 con  
sganciatore di sovracorrente  
( Serie Acti9 Ic60 )**

*RCBO  
( Series Acti9 iC60 )*

*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*      **2016-09-15**

*Aggiornato il / Updated on*      **2016-10-07**

*Sostituisce / Replaces*      **2016-09-15**

**IMQ S.p.A.**

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

*Emesso il / Issued on* 2016-09-15  
*Aggiornato il / Updated on* 2016-10-07  
*Sostituisce / Replaces* 2016-09-15

## Prodotto | Product

# Interruttori differenziali con sganciatore di sovracorrente RCBO

## 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 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

PB16-0001974-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Serie / Series</i>	<b>Acti9 iC60</b>
<i>Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current</i>	<b>30 mA; 300 mA - tipo A; AC / type A; AC</b>
<i>Corrente nominale / Rated current</i>	<b>10 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A</b>
<i>Corrente intervento istantaneo / Tripping current</i>	<b>curva B; C / curve B; C</b>
<i>Tensione/frequenza nominale / Rated voltage/frequency</i>	<b>400 V; 50 Hz</b>
<i>Potere di interruzione differenziale / Residual making/breaking capacity</i>	<b>6000 A</b>
<i>Potere nominale di corto-circuito / Short circuit breaking capacity</i>	<b>6000 A</b>
<i>Classe energia specifica passante / Energy limiting class</i>	<b>1</b>
<i>Sistema di installazione / Type of installation</i>	<b>quadro / distribution board</b>
<i>Gamma della temperatura dell'aria ambiente / Range of ambient air temperature</i>	<b>- 25 °C / + 40 °C</b>

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

AR.Q0061W

<i>Marca / Trade mark</i>	<b>Schneider Electric</b>
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	<b>A9D87410</b>
<i>Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference</i>	<b>A9D87410</b>
<i>Corrente differenziale / Residual current</i>	<b>30 mA tipo A / type A</b>
<i>Numero di poli / Number of poles</i>	<b>4P</b>
<i>Corrente nominale / Rated current</i>	<b>10 A</b>
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	<b>400 V</b>
<i>Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current</i>	<b>curva B / curve B</b>

AR.Q006JY

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D87416**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D87416**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **16 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006JZ

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D87420**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D87420**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K0

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D87425**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D87425**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K1

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D87432**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D87432**  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **32 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K3

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D97410**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D97410 \***  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **10 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K5

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D97416**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D97416 \***  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **16 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K6

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D97420**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D97420 \***

*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K7

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D97425**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D97425 \***  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K8

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D97432**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D97432 \***  
*Corrente differenziale / Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **32 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva B / curve B**

AR.Q006K9

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D52410**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D52410**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **10 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KA

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D52416**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D52416**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **16 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KB

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D52420**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D52420**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KC

*Marca / Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **A9D52425**  
*Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference* **A9D52425**  
*Corrente differenziale / Residual current* **300 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli / Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale / Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**

*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KD

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D52432**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D52432**  
*Corrente differenziale | Residual current* **300 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **32 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KE

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D57410**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D57410**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **10 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KF

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D57416**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D57416**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **16 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KG

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D57420**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D57420**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KH

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D57425**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D57425**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KI

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D57432**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D57432**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **32 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KJ

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D67410**

*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D67410**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **10 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KL

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D67416**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D67416**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **16 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KM

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D67420**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D67420**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KN

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D67425**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D67425**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KO

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D67432**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D67432**  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A / type A**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **32 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KP

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D77410**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D77410 \***  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **10 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KR

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D77416**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D77416 \***  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **16 A**

*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KS

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D77420**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D77420 \***  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KT

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D77425**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D77425 \***  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **25 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006KU

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D77432**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D77432 \***  
*Corrente differenziale | Residual current* **30 mA tipo A SI / type A SI**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **32 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006LV

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D55410**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D55410**  
*Corrente differenziale | Residual current* **300 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **10 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006LW

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D55416**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D55416**  
*Corrente differenziale | Residual current* **300 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **16 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006LX

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **A9D55420**  
*Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference* **A9D55420**  
*Corrente differenziale | Residual current* **300 mA tipo AC / type AC**  
*Numero di poli | Number of poles* **4P**  
*Corrente nominale | Rated current* **20 A**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400 V**  
*Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current* **curva C / curve C**

AR.Q006LY

*Marca | Trade mark* **Schneider Electric**

<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	<b>A9D55425</b>
<i>Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference</i>	<b>A9D55425</b>
<i>Corrente differenziale / Residual current</i>	<b>300 mA tipo AC / type AC</b>
<i>Numero di poli / Number of poles</i>	<b>4P</b>
<i>Corrente nominale / Rated current</i>	<b>25 A</b>
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	<b>400 V</b>
<i>Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current</i>	<b>curva C / curve C</b>

AR.Q006LZ

<i>Marca / Trade mark</i>	<b>Schneider Electric</b>
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	<b>A9D55432</b>
<i>Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference</i>	<b>A9D55432</b>
<i>Corrente differenziale / Residual current</i>	<b>300 mA tipo AC / type AC</b>
<i>Numero di poli / Number of poles</i>	<b>4P</b>
<i>Corrente nominale / Rated current</i>	<b>32 A</b>
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	<b>400 V</b>
<i>Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current</i>	<b>curva C / curve C</b>

## Ulteriori informazioni | Additional Information

\* tipo A SI: versione con leggero ritardo intenzionale

\* type A SI: version having an intentional short time delay

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Q000MZ

BTQ.030500.DA1Q

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

2