

PID:
03052000

CID:
C.1993.1395

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

ABB SPA
VIA VITTOR PISANI 16
20124 MILANO MI
IT - Italy

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 DS202CR)**

**RCBO
(Series DS202CR)**

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 **2022-11-25**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2022-11-25
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---

Prodotto | Product

Interruttori differenziali con sganciatore di sovracorrente RCBO

Concessionario | Licence Holder

ABB SPA
VIA VITTOR PISANI 16
20124 MILANO MI
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.U0004E C03964446 57-300 KLODZKO Poland

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

PB22-0082703-02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	DS202CR
Corrente differenziale/sensibilità Rated residual current	30 mA; 300 mA tipo A; AC / type A; AC
Corrente nominale Rated current	6 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A
Corrente intervento istantaneo Tripping current	curva B;C / curve B;C
Tensione/frequenza nominale Rated voltage/frequency	230 V; 50 Hz
Potere di interruzione differenziale Residual making/breaking capacity	3000 A
Potere nominale di corto-circuito Short circuit breaking capacity	6000 A
Classe energia specifica passante Energy limiting class	3
Sistema di installazione Type of installation	quadro / distribution board
Gamma della temperatura dell'aria ambiente Range of ambient air temperature	- 25 °C/+40 °C

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.W00901

Marca Trade mark	ABB
Riferimento di tipo Type reference	2CSR752140R1065
Corrente differenziale Residual current	30 mA; tipo A / type A
Numero di poli Number of poles	2P
Corrente nominale Rated current	6 A
Tensione nominale Rated voltage	230 V
Corrente intervento istantaneo Instantaneous tripping current	curva B / curve B



AR.W00902

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1105**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W00903

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1135**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W00904

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1165**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W00905

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1205**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W00906

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1255**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W00907

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1325**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W00908

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1405**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
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

CA03.00913

SN.W001GF

AR.W0090J

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3065**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090K

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3105**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090L

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3135**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090M

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3165**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090N

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3205**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090O

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3255**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090P

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3325**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
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

CA03.00913

SN.W001GF

AR.W0090Q

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3405**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.W0090U

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1064**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0090V

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1104**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0090W

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1134**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0090X

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1164**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0090Y

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1204**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0090Z

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1254**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**



AR.W00910

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1324**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W00911

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R1404**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091A

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3064**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091B

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3104**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091C

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3134**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091D

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3164**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091E

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3204**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**



AR.W0091F

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3254**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091G

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3324**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091H

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752040R3404**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091N

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1064**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091V

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1104**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091P

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1134**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091Q

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1164**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**



AR.W0091R

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1204**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091S

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1254**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091T

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1324**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W0091U

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R1404**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W00926

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3064**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W00928

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3104**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.W00929

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3134**
Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**



AR.W0092A

Marca | Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3164**

Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**

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

Corrente nominale | Rated current **16 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

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

AR.W0092B

Marca | Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3204**

Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**

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

Corrente nominale | Rated current **20 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

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

AR.W0092C

Marca | Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3254**

Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**

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

Corrente nominale | Rated current **25 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

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

AR.W0092D

Marca | Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3324**

Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**

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

Corrente nominale | Rated current **32 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

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

AR.W0092E

Marca | Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo | Type reference **2CSR752140R3404**

Corrente differenziale | Residual current **300 mA; tipo A / type A**

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

Corrente nominale | Rated current **40 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

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

Ulteriori informazioni | Additional Information



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
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

CA03.00913

SN.W001GF

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W001GF	BTW.030500.DA1Q	Importo serie IMQ derivate - 0305 - Interruttori differenziali IMQ derived series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses	2
SN.W001GF	BTW.030500.DA1N	Importo serie IMQ - 0305 - Interruttori differenziali IMQ series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses	1