

PID:

03051000

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 senza
sganciatore di sovracorrente
(Serie F200 B)**

**RCCB
(Series F200 B)**

*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 **2014-11-17**

Aggiornato il | Updated on **2018-01-30**

Sostituisce | Replaces **2014-11-17**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2014-11-17
Aggiornato il / Updated on 2018-01-30
Sostituisce / Replaces 2014-11-17

Prodotto | Product

Interruttori differenziali senza sganciatore di sovracorrente RCCB

Concessionario | Licence Holder

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

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.G0007R C02099835 00134 SANTA PALOMBA

RM Italy

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 62423:2012

EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015

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 62423:2012

EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015

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

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

Rapporti | Test Reports

PB17-0008177-02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **F200 B**

Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; 300 mA; 500 mA tipo B; SB / type B; SB**

Corrente nominale | Rated current **16 A; 25 A; 40 A ; 63 A**

Tensione/frequenza nominale | Rated voltage/frequency **230 V; 400 V 50 Hz**

Potere di chiusura e di interruzione nominale | Rated making/breaking capacity **1000 A**

Potere di chiusura e di interruzione differenziale nominale | Rated residual making/breaking capacity **1000 A**

Corrente condizionale | Conditional short-circuit current **10000 A**

Corrente condizionale differenziale | Conditional residual current **10000 A**

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

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.0007KU

Marca / Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo | Type reference **2CSF202592R1160**

Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF202592R1160**

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

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

Corrente nominale / Rated current **16 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007KV

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R1250**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R1250**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **30 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **25 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007KW

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R1400**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R1400**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **30 mA tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **40 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007KX

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R1630**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R1630**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **30 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007LO

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R3160**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R3160**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007L1

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R3250**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R3250**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **25 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007L2

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R3400**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R3400**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **40 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007L3

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF202592R3630**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF202592R3630**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

AR.0007L4

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R1250**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R1250**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007L5

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R1400**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R1400**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007L6

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R1630**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R1630**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007L7

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R3250**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R3250**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007L8

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R3400**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R3400**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007L9

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R3630**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R3630**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007LA

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **2CSF204592R4400**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2CSF204592R4400**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **500 mA - tipo B / type B**
Numero di poli | Number of poles **3P+N**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.0007LB

Marca | Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo / Type reference **2CSF204592R4630**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF204592R4630**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **500 mA - tipo B / type B**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

AR.0007LC

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF204892R3400**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF204892R3400**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **300 mA - tipo SB / type SB**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **40 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

AR.0007LD

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF204892R3630**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF204892R3630**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **300 mA - tipo SB / type SB**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

AR.0007LE

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF204892R4400**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF204892R4400**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **500 mA - tipo SB / type SB**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **40 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

AR.0007LF

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSF204892R4630**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2CSF204892R4630**
Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **500 mA - tipo SB / type SB**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.0000R5

BTS.030500.DA1Q

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

2