

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

**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 DS201 M – tipo F)**

**RCBO
(series DS201 M – type F)**

*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 **2019-01-21**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2019-01-21
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

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 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 62423:2012

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

PB18-0031576-03

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **DS201 M**

Corrente differenziale/sensibilità / Rated residual current **10 mA; 30 mA tipo F / type F**

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 **6000 A**

Potere nominale di corto-circuito / Short circuit breaking capacity **10000 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.T000BA

Marca / Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1064**

Corrente differenziale / Residual current **30 mA**

Numero di poli / Number of poles **1P+N**

Corrente nominale / Rated current **6 A**

Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

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



AR.T000BB

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1104**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **10 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BC

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1134**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **13 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BD

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1164**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BE

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1204**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **20 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BF

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1254**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **25 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BG

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1324**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **32 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BH

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1404**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **40 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BI

Marca / Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1065**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **6 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BJ

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1105**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **10 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BK

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1135**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **13 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BL

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1165**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BM

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1205**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **20 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BN

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1255**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **25 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BO

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1325**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **32 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BP

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R1405**
Corrente differenziale / Residual current **30 mA**

Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **40 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BS

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R0104**
Corrente differenziale / Residual current **10 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **10 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BT

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R0134**
Corrente differenziale / Residual current **10 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **13 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BU

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R0164**
Corrente differenziale / Residual current **10 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.T000BV

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R0105**
Corrente differenziale / Residual current **10 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **10 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BW

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R0135**
Corrente differenziale / Residual current **10 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **13 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.T000BX

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **2CSR275580R0165**
Corrente differenziale / Residual current **10 mA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Il riferimento di tipo può avere l'undicesimo digit "U" (invece di "R") indicante la versione unpacked equivalente a quella con il digit "R".



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

CA03.00834
SN.T0000Z

The type reference may have 11th digit "U" (instead of digit "R") indicating an unpacked version that is equivalent version to the one with the digit "R".

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.T0000Z	BTS.030500.DA1Q	Importo serie IMQ derivate - 0305 - Interruttori differenziali IMQ derived series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses	1
-----------	-----------------	--	---