

PID:

03011000

CID:

C.1993.5534

Certificato di approvazione

Approval certificate



**IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta**

IMQ, accredited certification body, grants to

SGQ N° 005 A
SGA N° 006 D
SGE N° 006 M
SCR N° 005 F
SSI N° 003 G
FSM N° 007 I
EMAS N° 003 P
PRD N° 005 B
PRS N° 080 C
ISP N° 063 E
LAB N° 0121
LAT N° 021

**ABB STOTZ-KONTAKT GMBH
EPPELHEIMER STRASSE 82
69123 HEIDELBERG
DE - Germany**

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

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 automatici di
sovracorrente per usi domestici
e similari
(Serie SH 20.T)**

*Circuit breakers for overcurrent
protection for hous. installations
(Series SH 20.T)*

*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 **2009-05-29**

Aggiornato il / Updated on **2015-11-17**

Sostituisce / Replaces **2015-09-18**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2009-05-29
Aggiornato il / Updated on 2015-11-17
Sostituisce / Replaces 2015-09-18

Prodotto | Product

Interruttori automatici di sovracorrente per usi domestici e simili ***Circuit breakers for overcurrent protection for hous. installations***

Concessionario | Licence Holder

ABB STOTZ-KONTAKT GMBH
EPPELHEIMER STRASSE 82
69123 HEIDELBERG
DE - Germany

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.N0009W C04363910
PL.C0004C CLABBS.C

4150

RAKOVSKI
69123 HEIDELBERG

Bulgaria
Germany

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

EN 60898-1:2003 + A1:2004 + A11:2005 + A12:2008 + A13:2012
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60898-1:2003 + A1:2004 + A11:2005 + A12:2008 + A13:2012
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

PB15L0538793-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **SH 20.T**

Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**

Corrente intervento istantaneo / Tripping current **curve B, C e D / curves B, C and D**

Natura dell'alimentazione / Nature of supply **c.a. / a.c.**

Frequenza / Frequency **50/60 Hz**

Potere nominale di corto-circuito / Short circuit breaking capacity **3000 A**

Tipo di installazione / Type of installation **quadro / distribution board**

Potere di chiusura e di interruzione nominale di un polo singolo / Rated making and breaking capacity of an individual pole (Icn1) **3000 A**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.J0042U

Marca / Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo / Type reference **SH 201T**

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

Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**

Tensione nominale / Rated voltage **230/400 V**

Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.J0042V

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 201T-NA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.J0042W

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 202T**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.J0042X

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 203T**
Numero di poli / Number of poles **3P**
Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.J0042Y

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 203T-NA**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.J0042Z

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 204T**
Numero di poli / Number of poles **4P**
Corrente nominale / Rated current **0,5 A; 1 A; 1,6 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.M000TD

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 201T**
Numero di poli / Number of poles **1P**
Corrente nominale / Rated current **6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230/400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.M000TE

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 201T-NA**
Numero di poli / Number of poles **1P+N**
Corrente nominale / Rated current **6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**

Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.M000TF

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 202T**
Numero di poli / Number of poles **2P**
Corrente nominale / Rated current **6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.M000TG

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 203T**
Numero di poli / Number of poles **3P**
Corrente nominale / Rated current **6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.M000TH

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 203T-NA**
Numero di poli / Number of poles **3P+N**
Corrente nominale / Rated current **6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.M000TI

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 204T**
Numero di poli / Number of poles **4P**
Corrente nominale / Rated current **6 A; 8 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente di intervento istantaneo / Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Classificazione secondo la limitazione dell'energia passante: classe 3 (solo curve B e C, fino a 63 A).
Sito produttivo Bulgaria solo curve B e C fino a 40 A.

Classification according energy limiting: class 3 (curves B and C only, up to 63 A).
Factory site Bulgaria only curves B and C up to 40 A.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.J000GH	BTP.030100.DA1Q	Importo serie IMQ derivate - 0301 - Interruttori automatici di sovracorrente per usi domestici e similari / IMQ derived series - 0301 - Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar installation	3
-----------	-----------------	--	---