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

CA03.00637
SN.K0019N

PID:
03011000
CID:
C.1993.5534

Certificato di approvazione

Approval certificate

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

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

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

Interruttori automatici di sovracorrente per usi domestici e similari
(Serie SH 20.L)

for the following products

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

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	***2010-11-08***
Aggiornato il / Updated on	***2020-08-06***
Sostituisce / Replaces	***2020-08-03***
Scade il / Expires on	***2024-01-18***

IMQ S.p.A. cosign

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

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2010-11-08
Aggiornato il / Updated on 2020-08-06
Sostituisce / Replaces 2020-08-03
Scade il / Expires on 2024-01-18

Prodotto | Product

Interruttori automatici di sovracorrente per usi domestici e similari
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

PI.N0009W	C04363910	4142	RAKOVSKI, PLOVDIV	Bulgaria
PI.C0004C	CLABBS.C		69123 HEIDELBERG	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 / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 60898-1:2003 + A1:2004 + A11:2005 + A12:2008 + A13:2012

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 60898-1:2003 + A1:2004 + A11:2005 + A12:2008 + A13:2012

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

Rapporti | Test Reports

PB20-0052059-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series	**SH 20.L**
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	**curva B; C; D / curve B; C; 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	**4500 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)	**4500 A**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.K00AYX

Marca / Trade mark	**ABB**
Riferimento di tipo / Type reference	**SH 201L**
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 / Istantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.K00AYY

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 201L-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 / Istantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.K00AYZ

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 202L**
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 / Istantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.K00AZ0

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 203L**
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 / Istantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.K00AZ1

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 203L-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 / Istantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.K00AZ2

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 204L**
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 / Istantaneous tripping current **curva C; D / curve C; D**

AR.M000TZ

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 201L**
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 / Istantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.M000U0

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **SH 201L-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 / Istantaneous tripping current	**curva B / curve B**

AR.M000U1

Marca / Trade mark	**ABB**
Riferimento di tipo / Type reference	**SH 202L**
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 / Istantaneous tripping current	**curva B / curve B**

AR.M000U2

Marca / Trade mark	**ABB**
Riferimento di tipo / Type reference	**SH 203L**
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 / Istantaneous tripping current	**curva B / curve B**

AR.M000U3

Marca / Trade mark	**ABB**
Riferimento di tipo / Type reference	**SH 203L-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 / Istantaneous tripping current	**curva B / curve B**

AR.M000U4

Marca / Trade mark	**ABB**
Riferimento di tipo / Type reference	**SH 204L**
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 / Istantaneous 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).

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

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.K0019N	**BTU.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