

PID:
03011000

Certificato di approvazione

CID:
C.1993.1379

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

BTICINO SPA
VIALE LUIGI BORRI 231
21100 VARESE VA
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 automatici di
sovracorrente per usi domestici e
similari
(Serie btdin 60)**

**Circuit breakers for overcurrent
protection for hous. installations
(Series btdin 60)**

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 **2012-06-08**

Aggiornato il | Updated on **2024-05-09**

Sostituisce | Replaces **2022-06-14**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2012-06-08
Aggiornato il | Updated on 2024-05-09
Sostituisce | Replaces 2022-06-14

Prodotto | Product

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

Concessionario | Licence Holder

BTICINO SPA
VIALE LUIGI BORRI 231
21100 VARESE VA
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

99002316 CLBASS.C03LCBUFE+1

41480 GEBZE/KOCAELI

Turkey

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 60898-1:2019

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 60898-1:2019

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

Rapporti | Test Reports

PB24-0099599-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	bt din 60
Corrente nominale Rated current	6; 10; 16; 20; 25; 32; 40 A
Corrente intervento istantaneo Tripping current	curva B; C / curve B; C
Tensione nominale Rated voltage	230 V
Natura dell'alimentazione Nature of supply	c.a. / a.c.
Frequenza Frequency	50/60 Hz
Potere nominale di corto-circuito Short circuit breaking capacity	6000 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.M003CY

Marca Trade mark	bticino
Riferimento di tipo Type reference	FN881BXX
Articolo/Riferimento a catalogo Article/Catalogue reference	FN881BXX
Numero di poli Number of poles	1P+N
Corrente nominale Rated current	6; 10; 16; 20; 25 A
Tensione nominale Rated voltage	230 V
Corrente di intervento istantaneo Instantaneous tripping current	curva B / curve B

AR.M003CZ

Marca | Trade mark **bticino**

Riferimento di tipo | Type reference **FN881CXX**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **FN881CXX**

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

Corrente nominale | Rated current **6; 10; 16; 20; 25; 32; 40 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

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

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie btidn 60 (numerazioni a blocchi) - DIGIT: I-V FN881 (Riferimento di tipo base); VI corrente di intervento istantaneo (B = curva B; C = curva C); VII-VIII corrente nominale.

Description of the series btidin 45 (block numeration) - DIGIT: I-V FN881 (Basic type reference); VI instantaneous tripping current (B = curve B; C = curve C); VII-VIII rated current.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M000DZ

BTY.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

2