

PID:
03051000

CID:
C.1993.1393

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

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 differenziali senza
sganciatore di sovracorrente
(Serie btdin)**

**RCCB
(Series btdin)**

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

2017-12-22

Aggiornato il | Updated on

2024-05-29

Sostituisce | Replaces

2019-04-16

IMQ S.p.A.



Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2017-12-22
Aggiornato il | Updated on 2024-05-29
Sostituisce | Replaces 2019-04-16

Prodotto | Product

Interruttori differenziali senza sganciatore di sovracorrente RCCB

Concessionario | Licence Holder

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

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

99000454 CLBASS.C03LCLEG1+3 06633 ANTIBES

France

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 + A11: 2021 + A12:2022
EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017
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 + A11: 2021 + A12:2022
EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017
EN 61008-2-1:1994 + A11:1998
Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

PB24-0100648-02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	btdin
Corrente differenziale/sensibilità Rated residual current	30 mA ; 300 mA tipo F / type F
Corrente nominale Rated current	25 A; 40 A ; 63 A
Tensione/frequenza nominale Rated voltage/frequency	230 V / 50 Hz
Potere di chiusura e di interruzione nominale Rated making/breaking capacity	500 A; 630 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

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.R009UK

Marca Trade mark	bticino
Riferimento di tipo Type reference	G723F63
Articolo/riferimento a catalogo Article/catalogue reference	G723F63
Corrente differenziale/sensibilità Rated residual current	30 mA
Numero di poli Number of poles	2P
Corrente nominale Rated current	63 A
Tensione nominale Rated voltage	230 V



AR.R009UL

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G724F25**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue
reference **G724F25**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.R009UN

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G724F40**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue
reference **G724F40**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.R009UO

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G724F63**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue
reference **G724F63**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T002W2

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **GC723F25**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue
reference **GC723F25**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T002W4

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **GC723F40**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue
reference **GC723F40**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

Ulteriori informazioni | Additional Information

I riferimenti di tipo G723F63 - G724F25 - G724F40 - G724F63 hanno l'attacco rapido nella zona superiore e nella zona inferiore.

I riferimenti di tipo GC723F25 - GC723F40 hanno l'attacco rapido solo nella zona inferiore.

The type references G723F63 - G724F25 - G724F40 - G724F63 have the clamp both in the top area and in the bottom area.

The type references GC723F25 - GC723F40 have the clamp in the bottom area only.



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
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

CA03.00799

SN.R0014V

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.R0014V

BTY.030500.DA1Q

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

3