

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

2012-07-12

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 2012-07-12
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 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 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

PB24-0100648-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	btdin
Corrente differenziale/sensibilità Rated residual current	10 mA; 30 mA; 100 mA; 300 mA; 500 mA tipo AC; A; AS / type AC; A; AS
Corrente nominale Rated current	16 A; 25 A; 40 A; 63 A; 80 A; 100 A
Tensione/frequenza nominale Rated voltage/frequency	230 V 50 Hz
Potere di chiusura e di interruzione nominale Rated making/breaking capacity	500 A (16 A; 25 A; 40 A); 10In
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.M004MF

Marca Trade mark	bticino
Riferimento di tipo Type reference	G722AC16
Articolo/riferimento a catalogo Article/catalogue reference	G722AC16
Corrente differenziale/sensibilità Rated residual current	10 mA; tipo AC / type AC
Numero di poli Number of poles	2P
Corrente nominale Rated current	16 A
Tensione nominale Rated voltage	230 V



AR.M004MN

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G721AC..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G721AC..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **100 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.S00CV9

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G723AC..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G723AC..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.M004MR

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G724AC..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G724AC..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A; 80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.M004MS

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G725AC..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G725AC..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **500 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A; 80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.M004MT

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G722A16**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G722A16**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **10 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.M004MU

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G723A..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G723A..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.M004MW

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G721A..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G721A..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **100 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**



AR.M004MX

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G724A..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G724A..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A; 80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.M004MY

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G725A..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G725A..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **500 mA; tipo A / type A**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A; 80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T0032U

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **GC723AC..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GC723AC..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo AC / type AC**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T0032W

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G721AS..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G721AS..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **100 mA; tipo AS / type AS**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T0032X

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G724AS..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G724AS..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo AS / type AS**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A; 80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T0032Y

Marca | Trade mark **bticino**
Riferimento di tipo | Type reference **G725AS..**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **G725AS..**
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **500 mA; tipo AS / type AS**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A; 40 A; 63 A; 80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Il riferimento di tipo è completato da due caratteri numerici che indicano la corrente nominale.
I riferimenti di tipo G7... hanno l'attacco rapido nella zona superiore e nella zona inferiore.
I riferimenti di tipo GC7... hanno l'attacco rapido solo nella zona inferiore.

The type reference is completed by two numbers indicating the rated current.
The references G7... have the clamp both in the top area and in the bottom area.
The references GC7... 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

CA03.00700

SN.M000LF

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M000LF	BTY.030500.DA1Q	Importo serie IMQ derivate - 0305 - Interruttori differenziali IMQ derived series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses	3
SN.M000LF	BTY.030500.DA1N	Importo serie IMQ - 0305 - Interruttori differenziali IMQ series - 0305 - Residual current operated circuit breakers for household uses	2