

PID:  
03011000

## Certificato di approvazione

CID:  
C.1998.5284

### 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

**GEWISS SPA**  
**VIA DOMENICO BOSATELLI 1**  
**24069 CENATE SOTTO BG**  
**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 MTC60 )**

*Circuit breakers for overcurrent  
protection for hous. installations  
( MTC60 series )*

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 **2006-07-19**

Aggiornato il | Updated on **2024-03-13**

Sostituisce | Replaces **2022-09-06**

IMQ S.p.A.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il | Issued on* 2006-07-19  
*Aggiornato il | Updated on* 2024-03-13  
*Sostituisce | Replaces* 2022-09-06

## Prodotto | Product

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

## Concessionario | Licence Holder

**GEWISS SPA**  
**VIA DOMENICO BOSATELLI 1**  
**24069 CENATE SOTTO BG**  
**IT - Italy**

## Marchio | Mark



IMQ

## Costruito a | Manufactured at

PI.J0005B

PI.F000IN

*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

PB23-0095855-02

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Serie   Series</i>	<b>MTC60</b>
<i>Corrente nominale   Rated current</i>	<b>20 A; 25 A; 32 A</b>
<i>Corrente intervento istantaneo   Tripping current</i>	<b>tipo B;C / type B;C</b>
<i>Tensione nominale   Rated voltage</i>	<b>230 V</b>
<i>Natura dell'alimentazione   Nature of supply</i>	<b>c.a. / a.c.</b>
<i>Frequenza   Frequency</i>	<b>50/60 Hz</b>
<i>Potere nominale di corto-circuito   Short circuit breaking capacity</i>	<b>6000 A</b>
<i>Classe di energia specifica passante   Energy limiting class</i>	<b>3</b>
<i>Tipo di installazione   Type of installation</i>	<b>quadro / distribution board</b>
<i>Potere di chiusura e di interruzione nominale di un polo singolo   Rated making and breaking capacity of an individual pole (Icn1)</i>	<b>4500 A</b>

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.G006X0

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GW90329**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW90329**  
Numero di poli | Number of poles **1P+N**  
Corrente nominale | Rated current **20 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**  
Corrente di intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **tipo B / type B**

AR.G006WX

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GW90330**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW90330**  
Numero di poli | Number of poles **1P+N**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**  
Corrente di intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **tipo B / type B**

AR.G006X1

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GW90331**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW90331**  
Numero di poli | Number of poles **1P+N**  
Corrente nominale | Rated current **32 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**  
Corrente di intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **tipo B / type B**

AR.H009ZW

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GW90228**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW90228**  
Numero di poli | Number of poles **1P+N**  
Corrente nominale | Rated current **20 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**  
Corrente di intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **tipo C / type C**

AR.H009ZX

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GW90229**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW90229**  
Numero di poli | Number of poles **1P+N**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**  
Corrente di intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **tipo C / type C**

AR.H009ZY

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GW90230**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW90230**  
Numero di poli | Number of poles **1P+N**  
Corrente nominale | Rated current **32 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**  
Corrente di intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **tipo C / type C**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

1P+N in 1 modulo DIN.  
Morsetto di neutro a destra.



Il sito produttivo é identificato dal codice tampografato sul retro (sotto l'etichetta adesiva) :  
-Prima lettera: sito produttivo V - Portogallo, X - Cina  
-Ultima lettera: indice di revisione  
-2 cifre più esterne: anno  
-2 cifre più interne: settimana di produzione

1P+N in 1 DIN module.  
Neutral terminal on the right.

The manufacturing site is identified by code printed on the back (under adhesive label):  
-First digit: place of manufacturing site V - Portugal, X - China  
-Last digit: revision index  
-2 external digits : year  
-2 internal digits: reference week

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.G000ST	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
-----------	-----------------	--	---