

PID:
03011000

CID:
C.1998.5284

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

**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
sovratensione per usi domestici e
simili
(Serie MTC100)**

*Circuit breakers for overcurrent
protection for hous. installations
(MTC100 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

1999-12-02

Aggiornato il | Updated on

2024-03-13

Sostituisce | Replaces

2014-09-25

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 1999-12-02
Aggiornato il | Updated on 2024-03-13
Sostituisce | Replaces 2014-09-25

Prodotto | Product

Interruttori automatici di sovraccorrente per usi domestici e similari ***Circuit breakers for overcurrent protection for house 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
98001716
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

PB23-0095855-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie | Series **MTC100**

Corrente nominale | Rated current **6 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A**

Corrente intervento istantaneo | Tripping current **tipo C / type 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 **10000 A**

Classe di energia specifica passante | Energy limiting class **3**

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 (lcn1) **4500 A**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

DAT99002705.7

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90445**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90445**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **6 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

DAT99002705.8

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90446**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90446**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **10 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.F009ME

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90451**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90451**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **13 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

DAT99002705.9

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90447**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90447**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **16 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

DAT99002705.10

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90448**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90448**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **20 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

DAT99002705.11

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90449**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90449**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **25 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

DAT99002705.12

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW90450**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue **GW90450**
reference

Numero di poli | Number of poles **2P**

Corrente nominale | Rated current **32 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

Ulteriori informazioni | Additional Information

2P in 1 modulo DIN

2P version in 1 DIN module.

Diritti di concessione | Annual Fees

DAT99002705 BTY.030100.DA1Q

*Importo serie IMQ derivate - 0301 - Interruttori automatici di sovraccorrente per usi domestici e simili |
IMQ derived series - 0301 - Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar
installation*

1