

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 A. VOLTA 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 MTHP160)**

*Circuit breakers for overcurrent
protection for hous. installations
(Series MTHP160)*

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 **2004-06-22**
Aggiornato il | Updated on **2021-06-23**
Sostituisce | Replaces **2012-09-13**
Scade il | Expires on **2024-01-18**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2004-06-22
Aggiornato il | Updated on 2021-06-23
Sostituisce | Replaces 2012-09-13
Scade il | Expires on 2024-01-18

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 A. VOLTA 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 60898-1:2003 + A1:2004 + A11:2005 + A12:2008 + A13:2012

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 60898-1:2003 + A1:2004 + A11:2005 + A12:2008 + A13:2012

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

Rapporti | Test Reports

PB21-0066952-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	MTHP160
Corrente nominale Rated current	80 A; 100 A; 125 A
Corrente intervento istantaneo Tripping current	tipo C / type C
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
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)	10000 A

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.E002PW

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93307**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93307**

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

Corrente nominale | Rated current **80 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230/400 V**

AR.E002PX

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93308**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93308**

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

Corrente nominale | Rated current **100 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230/400 V**

AR.E002PY

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93309**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93309**

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

Corrente nominale | Rated current **125 A**

Tensione nominale | Rated voltage **230/400 V**

AR.E002Q0

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93327**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93327**

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

Corrente nominale | Rated current **80 A**

Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q1

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93328**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93328**

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

Corrente nominale | Rated current **100 A**

Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q2

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93329**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93329**

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

Corrente nominale | Rated current **125 A**

Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q3

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GW93337**

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93337**

Numero di poli | Number of poles **3P**

Corrente nominale | Rated current **80 A**

Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q4

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW93338**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93338**
Numero di poli | Number of poles **3P**
Corrente nominale | Rated current **100 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q5

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW93339**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93339**
Numero di poli | Number of poles **3P**
Corrente nominale | Rated current **125 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q6

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW93347**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93347**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **80 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q7

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW93348**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93348**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **100 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.E002Q8

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW93349**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **GW93349**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **125 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Marcatura addizionale secondo la Norma IEC 60947-2: 230 V 1P Icu 16 kA Ics 50%;
230 V 2P-3P-4P Icu 20 kA Ics 50%;
400 V 2P-3P-4P Icu 16 kA Ics 50%.

Additional marking according to Standard IEC 60947-2: 230 V 1P Icu 16 kA Ics 50%;
230 V 2P-3P-4P Icu 20 kA Ics 50%;
400 V 2P-3P-4P Icu 16 kA Ics 50%.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.E000JQ BTV.030100.DA1N Importo serie IMQ - 0301 - Interruttori automatici di sovracorrente per usi domestici e similari | IMQ series - 0301 - Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar installation

1