

PID:
03052000

Certificato di approvazione

CID:
C.1999.993

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 differenziali con
sganciatore di sovracorrente
(serie MDC60, tipo F)**

**RCBO
(series MDC60, type F)**

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 **2020-04-30**

Aggiornato il | Updated on **2024-03-27**

Sostituisce | Replaces **2020-04-30**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2020-04-30
Aggiornato il | Updated on 2024-03-27
Sostituisce | Replaces 2020-04-30

Prodotto | Product

Interruttori differenziali con sganciatore di sovracorrente RCBO

Concessionario | Licence Holder

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

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

99000646

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 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016
EN 61009-2-1:1994 + 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 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016
EN 61009-2-1:1994 + A11:1998
Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

PB23-0093899-02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	MDC60
Corrente differenziale/sensibilità Rated residual current	30 mA tipo F / type F
Corrente nominale Rated current	6 A; 10 A; 13 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A
Corrente intervento istantaneo Tripping current	curva B; C / curve B; C
Potere di interruzione differenziale Residual making/breaking capacity	4500 A
Potere nominale di corto-circuito Short circuit breaking capacity	6000 A
Classe energia specifica passante Energy limiting class	1 (4P); 3 (2P)
Sistema di installazione Type of installation	quadro / distribution board
Gamma della temperatura dell'aria ambiente Range of ambient air temperature	-25 °C / +40 °C

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.U002IV

Marca Trade mark	GEWISS
Riferimento di tipo Type reference	GW95935
Articolo/riferimento a catalogo Article/catalogue reference	GW95935
Corrente differenziale Residual current	30 mA
Numero di poli Number of poles	2P
Corrente nominale Rated current	6 A
Tensione nominale Rated voltage	230 V
Corrente intervento istantaneo Instantaneous tripping current	curva C / curve C

AR.U002IW

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95936**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95936**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva C / curve C**
current

AR.U002IX

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95941**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95941**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva C / curve C**
current

AR.U002IY

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95937**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95937**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva C / curve C**
current

AR.U002IZ

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95938**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95938**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva C / curve C**
current

AR.U002J0

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95939**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95939**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva C / curve C**
current

AR.U002J1

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95940**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95940**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva C / curve C**
current

AR.U002J3

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95975**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95975**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva B / curve B**
current

AR.U002J4

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95976**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95976**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva B / curve B**
current

AR.U002J5

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95981**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95981**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva B / curve B**
current

AR.U002J6

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95977**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95977**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva B / curve B**
current

AR.U002J7

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95978**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95978**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva B / curve B**
current

AR.U002J8

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95979**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue **GW95979**
reference
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping **curva B / curve B**
current

AR.U002J9

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95980**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95980**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **2P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva B / curve B**

AR.U002K4

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95945**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95945**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **6 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002K5

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95946**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95946**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002K6

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95951**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95951**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **13 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002K7

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95947**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95947**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **16 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002K8

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95948**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95948**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **20 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002K9

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95949**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95949**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002KA

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95950**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95950**
Corrente differenziale | Residual current **30 mA**
Numero di poli | Number of poles **4P**
Corrente nominale | Rated current **32 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Corrente intervento istantaneo | Instantaneous tripping current **curva C / curve C**

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.U0009N

BTY.030500.DA1Q

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

2