

PID:

03052000

CID:

C.1999.993

Certificato di approvazione

Approval certificate

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

**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 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 ---

Sostituisce / Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2020-04-30

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

Prodotto | Product

Interruttori differenziali con sganciatore di sovracorrente RCBO

Concessionario | Licence Holder

GEWISS SPA
VIA A. VOLTA 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

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

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

PB20-0050775-01

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.U0021W

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95936**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95936**
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 current **curva C / curve C**

AR.U0021X

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95941**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95941**
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 current **curva C / curve C**

AR.U0021Y

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95937**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95937**
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 current **curva C / curve C**

AR.U0021Z

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95938**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95938**
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 current **curva C / curve C**

AR.U00210

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95939**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95939**
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 current **curva C / curve C**

AR.U00211

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95940**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95940**
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 C / curve C**

AR.U00213

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW95975**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW95975**

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 B / curve B**

AR.U00214

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95976**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95976**
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 current **curva B / curve B**

AR.U00215

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95981**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95981**
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 current **curva B / curve B**

AR.U00216

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95977**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95977**
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 current **curva B / curve B**

AR.U00217

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95978**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95978**
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 current **curva B / curve B**

AR.U00218

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95979**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GW95979**
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 current **curva B / curve B**

AR.U00219

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 | Istantaneous 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 | Istantaneous 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 | Istantaneous 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 | Istantaneous 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 | Istantaneous 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 | Istantaneous 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 | Istantaneous tripping current **curva C / curve C**

AR.U002KA

Marca | Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo | Type reference **GW95950**



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
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

CA03.00853

SN.U0009N

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

BTU.030500.DA1Q

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

2