

PID:  
03051000

## 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 senza  
sganciatore di sovracorrente  
( serie IDP, tipo B e tipo F )**

**RCCB**  
**( IDP series, B-type and F-type )**

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 **2019-09-11**

Aggiornato il | Updated on **2024-01-23**

Sostituisce | Replaces **2019-09-11**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2019-09-11  
Aggiornato il | Updated on 2024-01-23  
Sostituisce | Replaces 2019-09-11

## Prodotto | Product

# Interruttori differenziali senza sganciatore di sovracorrente RCCB

## 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 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017  
EN 61008-2-1:1994 + 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 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017  
EN 61008-2-1:1994 + A11:1998  
Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).

## Rapporti | Test Reports

PB23-0090786-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie   Series	<b>IDP</b>
Corrente differenziale/sensibilità   Rated residual current	<b>30 mA; 300 mA; tipo B, tipo F / type B, type F</b>
Corrente nominale   Rated current	<b>25 A; 40 A ; 63 A</b>
Tensione/frequenza nominale   Rated voltage/frequency	<b>230 V; 400 V 50 Hz</b>
Potere di chiusura e di interruzione nominale   Rated making/breaking capacity	<b>630 A</b>
Potere di chiusura e di interruzione differenziale nominale   Rated residual making/breaking capacity	<b>630 A</b>
Corrente condizionale   Conditional short-circuit current	<b>10000 A</b>
Corrente condizionale differenziale   Conditional residual current	<b>10000 A</b>
Dispositivo associato   Type of associated device	<b>fusibile / fuse</b>
Sistema di installazione   Type of installation	<b>quadro / distribution board</b>
Gamma della temperatura dell'aria ambiente   Range of ambient air temperature	<b>-25 °C / +40 °C</b>

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

AR.T005R2

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4502**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4502**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005R6

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4504**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4504**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005R8

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4507**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4507**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RA

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4509**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4509**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RB

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4512**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4512**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **63 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RC

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4514**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4514**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **63 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RE

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4261**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4261**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RG

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4265**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4265**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RH

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4269**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4269**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **2P**  
Corrente nominale | Rated current **63 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

AR.T005RL

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4527**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4527**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RM

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4529**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4529**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RN

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4532**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4532**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RO

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4534**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4534**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RQ

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4537**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4537**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **63 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RR

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4539**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4539**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **300 mA; tipo B / type B**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **63 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RS

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4281**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4281**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RT

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4285**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4285**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RU

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4289**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4289**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **63 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RV

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4307**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4307 (\*)**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **25 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RW

Marca | Trade mark **GEWISS**  
Riferimento di tipo | Type reference **GWD4327**  
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4327 (\*)**  
Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**  
Numero di poli | Number of poles **3P+N**  
Corrente nominale | Rated current **40 A**  
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

AR.T005RX

Marca | Trade mark **GEWISS**

Riferimento di tipo | Type reference **GWD4347**

Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **GWD4347 (\*)**

Corrente differenziale/sensibilità | Rated residual current **30 mA; tipo F / type F**

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

Corrente nominale | Rated current **63 A**

Tensione nominale | Rated voltage **400 V**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

(\*) - Polo di neutro a sinistra

(\*) - Neutral pole on the left

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.T000M8

BTY.030500.DA1Q

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

2