

PID:  
02701600  
CID:  
C.1993.1338

## 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 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*

**Involucri per installazione fissa  
per dispositivi di protezione e  
apparecchiature dissipanti  
potenza  
( Serie 40 CD German Standard )**

*Enclosures for fixed installation for  
protective devices and power  
dissipating equipments  
( Series 40 CD German Standard )*

*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* **2006-11-27**

*Aggiornato il | Updated on* **2018-02-20**

*Sostituisce | Replaces* **2017-06-06**

**IMQ S.p.A.**

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2006-11-27  
Aggiornato il / Updated on 2018-02-20  
Sostituisce / Replaces 2017-06-06

## Prodotto | Product

# ***Involucri per installazione fissa per dispositivi di protezione e apparecchiature dissipanti potenza*** ***Enclosures for fixed installation for protective devices and power dissipating equipments***

## Concessionario | Licence Holder

**GEWISS SPA**  
**VIA A. VOLTA 1**  
**24069 CENATE SOTTO BG**  
**IT - Italy**

## Marchio | Mark



IMQ

## Costruito a | Manufactured at

95002326

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 60670-1:2005

EN 60670-24:2013

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 60670-1:2005

EN 60670-24:2013

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

## Rapporti | Test Reports

MI16A0653714-05

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Serie / Series</i>	<b>40 CD German Standard</b>
<i>Tipo di involucro / Type of enclosure</i>	<b>vuoto / empty</b>
<i>Natura del materiale / Nature of material</i>	<b>isolante / insulating</b>
<i>Metodo di installazione / Method of installation</i>	<b>da incasso / flush type</b>
<i>Temperatura durante l'installazione / Temperature during installation</i>	<b>-15 / + 60 °C</b>
<i>Grado di protezione / Degree of protection (IP)</i>	<b>IP40</b>
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	<b>400 V</b>
<i>Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage</i>	<b>1000 V</b>

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

AR.S001A0

<i>Marca / Trade mark</i>	<b>GEWISS</b>
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	<b>GW 40151</b>
<i>Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference</i>	<b>GW 40151</b>
<i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>	<b>12 mod. 335 × 338 × 92,5 mm</b>
<i>Tipo di ingressi / Type of inlets</i>	<b>senza ingressi / without inlets</b>
<i>Mezzi di serraggio / Clamping means</i>	<b>senza mezzi di serraggio / without clamping means</b>
<i>Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for</i>	<b>previste per ricevere viti / intended to received screws</b>

*fixing accessories to box*  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **28 W**

*Descrizione | Description* **con morsetteria Art. GW 40451 / with terminal block Art. GW 40451**

AR.S001A1

*Marca | Trade mark* **GEWISS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GW 40152**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GW 40152**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **24 mod. 335 × 463 × 92,5 mm**  
*Tipo di ingressi | Type of inlets* **senza ingressi / without inlets**  
*Mezzi di serraggio | Clamping means* **senza mezzi di serraggio / without clamping means**  
*Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola | Provision for fixing accessories to box* **previste per ricevere viti / intended to received screws**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **38 W**  
*Descrizione | Description* **con morsetteria Art. GW 40452 / with terminal block Art. GW 40452**

AR.S001A2

*Marca | Trade mark* **GEWISS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GW 40153**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GW 40153**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **36 mod. 335 × 588 × 92,5 mm**  
*Tipo di ingressi | Type of inlets* **senza ingressi / without inlets**  
*Mezzi di serraggio | Clamping means* **senza mezzi di serraggio / without clamping means**  
*Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola | Provision for fixing accessories to box* **previste per ricevere viti / intended to received screws**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **48 W**  
*Descrizione | Description* **con morsetteria Art. GW 40453 / with terminal block Art. GW 40453**

AR.S001A3

*Marca | Trade mark* **GEWISS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GW 40154**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GW 40154**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **48 mod. 335 × 713 × 92,5 mm**  
*Tipo di ingressi | Type of inlets* **senza ingressi / without inlets**  
*Mezzi di serraggio | Clamping means* **senza mezzi di serraggio / without clamping means**  
*Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola | Provision for fixing accessories to box* **previste per ricevere viti / intended to received screws**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **60 W**  
*Descrizione | Description* **con morsetteria Art. GW 40453 / with terminal block Art. GW 40453**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli involucri possono essere equipaggiati con i seguenti accessori:

- GW40461 giunti di accoppiamento.
- GW40456 separatore verticale 12 moduli.
- GW40457 separatore verticale 24 moduli.
- GW40458 separatore verticale 36 moduli.
- GW40459 separatore verticale 48 moduli.
- GW40460 separatore orizzontale 12-24-36-48 moduli.
- GW40463 serratura di sicurezza.

The enclosure may be equipped with the following accessories:

- GW40461 Matching accessories for modular mounting.
- GW40456 Internal vertical divider for enclosure 12 mod.
- GW40457 Internal vertical divider for enclosure 24 mod.
- GW40458 Internal vertical divider for enclosure 36 mod.
- GW40459 Internal vertical divider for enclosure 48 mod.
- GW40460 Internal horizontal divider for enclosure 12 - 24 - 36 - 48 mod.
- GW40463 Metal safety lock.

## Componenti | Component List

**Series 40 CD German Standard**

Tipo / Type	(*)	Costruttore / Manufacturer	Riferimento / Type Ref.	Dati / Data	Norme / Standard (*)	Marchi / Marks
dispositivo di connessione / connecting device	2	GEWISS	GW 40451	1x25 mm <sup>2</sup> +3x16 mm <sup>2</sup> +14x10 mm <sup>2</sup> - 450 V	-	MI17-0009210-03
dispositivo di connessione / connecting device	2	GEWISS	GW 40452	2x25 mm <sup>2</sup> +6x16 mm <sup>2</sup> +16x10 mm <sup>2</sup> - 450 V	-	MI17-0009210-03
dispositivo di connessione / connecting device	2	GEWISS	GW 40453	2x25 mm <sup>2</sup> +6x16 mm <sup>2</sup> +22x10 mm <sup>2</sup> - 450 V	-	MI17-0009210-03

Emesso il / Issued on **2006-11-27**      Data di aggiornamento / Updated on **2018-02-20**      Sostituisce / Replaces **2017-06-06**

Ciascun componente è contraddistinto da un numero avente il seguente significato:

- 1 - Componente marchiato e sostituibile con altro pure marchiato con caratteristiche equivalenti
- 2 - Componente sostituibile solo previa autorizzazione dell'IMQ
- 3 - Componente (integrato nell'apparecchio utilizzatore) provato congiuntamente all'apparecchio utilizzatore
- 4 - Componente in alternativa
- 5 - Componente per uso opzionale
- 6 - Componente da abbinare

Each component is signed by a number having the following meaning:

- 1 - Approved component replaceable with another one also approved with equivalent characteristics
- 2 - Component replaceable with IMQ authorization only
- 3 - Integrated component tested together with appliances
- 4 - Alternative component
- 5 - Component for optional use
- 6 - Component to be matched

(\*) Queste colonne sono compilate a cura di IMQ / These columns are filled in by IMQ

**Diritti di concessione | Annual Fees**

SN.G001JL	BTS.027000.DA1N	Importo serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi   IMQ series - 0270 - Boxes and enclosures for fittings	1
-----------	-----------------	--	---