

PID:
02701400
CID:
C.1993.1338

Certificato di approvazione

Approval certificate



**IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta**

IMQ, accredited certification body, grants to

SGQ N° 005 A EMAS N° 003 P
SGA N° 006 D PRD N° 005 B
SGE N° 006 M PRS N° 080 C
SCR N° 005 F ISP N° 063 E
SSI N° 003 G LAB N° 0121
FSM N° 007 I LAT N° 021
GHG N° 011 O

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

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

**Scatole e involucri di
derivazione per apparecchi
elettrici
(Serie 48 CM)**

*Connecting boxes and enclosures for
electrical accessories
(Series 48 CM)*

*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 **2015-07-17**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

Scade il / Expires on **2017-12-31**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2015-07-17
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---
Scade il / Expires on 2017-12-31

Prodotto | Product

Scatole e involucri di derivazione per apparecchi elettrici **Connecting boxes and enclosures for electrical accessories**

Concessionario | Licence Holder

GEWISS SPA
VIA A. VOLTA 1
24069 CENATE SOTTO BG

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

95002326 CLGEWI.C02LCGEWI.C 24069 CENATE SOTTO BG Italy

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

EN 60670-1:2005
EN 60670-22:2006
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60670-1:2005
EN 60670-22:2006
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

MI13A0165686-03

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **48 CM**
Natura del materiale / Nature of material **isolante / insulating**
Metodo di installazione / Method of installation **da incasso / flush-type**
Temperatura durante l'installazione / Temperature during installation **T -15/ +60° C**
Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP40**
Metodo di fissaggio dei dispositivi di connessione / Method of fixing the connecting devices **senza fissaggio / without fixing**
Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage **750 V**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.0001CN

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48207**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 207**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **260x260x128 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 receive screw**
Descrizione / Description **involucro con coperchio basso di colore bianco / enclosure with plain lid of white colour**

AR.0001DD

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48211**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 211**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **520x260x128 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 receive screw**
Descrizione / Description **involucro con coperchio basso di colore bianco / enclosure with plain lid of white colour**

AR.0001DE

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48227**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 227**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **260x260x195 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 receive screw**
Descrizione / Description **involucro con coperchio profondo di colore grigio / enclosure with deep lid of grey colour**

AR.0001DF

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48231**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 231**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **520x260x195 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 receive screw**
Descrizione / Description **involucro con coperchio profondo di colore grigio / enclosure with deep lid of grey colour**

AR.0001D3

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48247**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 247**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **260x260x7 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **senza ingressi / without inlets**
Mezzi di serraggio / Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione / Description **coperchio basso di colore bianco / plain lid of white colour - IP44 (*)**

AR.0001DG

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48251**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 251**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **520x260x7 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **senza ingressi / without inlets**
Mezzi di serraggio / Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione / Description **coperchio basso di colore bianco / plain lid of white colour - IP44 (*)**

AR.0001DH

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48267**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 267**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **286x286x74 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **senza ingressi / without inlets**
Mezzi di serraggio / Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

Descrizione / Description **copertura profonda di colore grigio / deep lid of grey colour - IP44 (*)**

AR.0001DI

Marca / Trade mark **GEWISS**
Riferimento di tipo / Type reference **GW48271**
Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **GW 48 271**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **547x286x74 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **senza ingressi / without inlets**
Mezzi di serraggio / Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione / Description **copertura profonda di colore grigio / deep lid of grey colour - IP44 (*)**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli involucri sono equipaggiati con i seguenti accessori:

- scudo protettivo;
- separatore interno;
- elemento di unione per montaggio combinato di scatole.

(*) Il grado di protezione IP44 è garantito con copertura installata su pareti impermeabili, costituite da piastrelle o materiali similari, senza linee di fuga.

Su richiesta del costruttore sono state eseguite, sui seguenti articoli, prove supplementari di potenza dissipata in accordo al paragrafo 101 della norma EN 60670-24:2013:

- artt. GW 48 207 e GW 48 227 (senza scudo protettivo): 13 W;
- artt. GW 48 211 e GW 48 231 (senza scudo protettivo): 30 W.

The enclosures are equipped with the following accessories:

- protective shield;
- internal separator;
- joining element for combined assembly of boxes.

(*) The degree of protection IP44 is guaranteed when the cover is installed on water-proof walls with ceramic tiling or similar, without grout.

On request by the manufacturer supplementary power loss tests have been carried out on the following articles according to clause 101 of standard EN 60670-24:2013:

- artt. GW 48 207 e GW 48 227 (without protective shield): 13 W;
- artt. GW 48 211 e GW 48 231 (without protective shield): 30 W.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.000061 BTP.027000.DA1N *Importo serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | IMQ series - 0270 - Boxes and enclosures for fittings* 1