

PID:

02702200

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*

**Apparecchiature assiemate di  
potenza  
( serie 67 IB SBF )**

*Power switchgear and controlgear  
assemblies  
( 67 IB SBF series )*

*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 **2022-02-21**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

**IMQ S.p.A.**

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2022-02-21  
*Aggiornato il / Updated on* ---  
*Sostituisce / Replaces* ---

## Prodotto | Product

# **Apparecchiature assiemate di potenza** **Power switchgear and controlgear assemblies**

## Concessionario | Licence Holder

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

## Marchio | Mark



IMQ

## Costruito a | Manufactured at

PL.Q0000F  
95002326  
PL.N0006I

*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 61439-1:2011

EN 61439-2:2011

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 61439-1:2011

EN 61439-2:2011

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

## Rapporti | Test Reports

MI21-0065500-01/1

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Serie / Series* **67 IB CBF**

*Grado di protezione / Degree of protection* **IP66/IP67**

*Tensione nominale di tenuta ad impulso / Rated impulse  
withstand voltage (Uimp)* **4 kV**

*Tipo di apparecchio di protezione / Type of protection device* **—**

*Metodo di montaggio / Method of mounting* **Quadri fissi / Stationary assemblies**

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

AR.W001V4

*Marca / Trade mark* **GEWISS**

*Riferimento di tipo / Type reference* **vedere Allegato 1 / see Annex 1**

*Corrente nominale / Rated current* **vedere Allegato 1 / see Annex 1**

*Tensione (e frequenza) nominale / Rated voltage (and  
frequency)* **vedere Allegato 1 / see Annex 1**



**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

**CA02.06742**  
**SN.W000CZ**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W000CZ

BTW.027000.DA1N

*Importo serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | IMQ series - 0270 - Boxes and enclosures for fittings*

1

**Descrizione dei quadri di potenza serie 67 IB SBF**

**Description of the power switchgear and controlgear assemblies 67 IB SBF series**

| Rif. di tipo /<br>Type reference | Descrizione / Description    | U <sub>e</sub>          | I <sub>nA</sub> | ID Componenti (vedere pagina 2) /<br>Components ID (see page 2) |
|----------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------|---|
| GW 66 301 N                      | Senza fondo / Without bottom | 100 to 130 V            | 16 A            | SW1, IW1, IW2, CD1, SO1   |
| GW 66 201 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 302 N                      | Senza fondo / Without bottom | 100 to 130 V            | 16 A            | SW2, IW1, IW2, CD1, SO2   |
| GW 66 202 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 303 N                      | Senza fondo / Without bottom | 57/100 to<br>75/130 V   | 16 A            | SW3, IW1, IW2, CD1, SO3   |
| GW 66 203 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 304 N                      | Senza fondo / Without bottom | 200 to 250 V            | 16 A            | SW1, IW1, IW2, CD1, SO4   |
| GW 66 204 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 305 N                      | Senza fondo / Without bottom | 200 to 250 V            | 16 A            | SW2, IW1, IW2, CD1, SO5   |
| GW 66 205 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 306 N                      | Senza fondo / Without bottom | 120/208 to<br>144/250 V | 16 A            | SW3, IW1, IW2, CD1, SO6   |
| GW 66 206 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 307 N                      | Senza fondo / Without bottom | 380 to 415 V            | 16 A            | SW1, IW1, IW2, CD1, SO7   |
| GW 66 207 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 308 N                      | Senza fondo / Without bottom | 380 to 415 V            | 16 A            | SW2, IW1, IW2, CD1, SO8   |
| GW 66 208 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 309 N                      | Senza fondo / Without bottom | 200/346 to<br>240/415 V | 16 A            | SW3, IW1, IW2, CD1, SO9   |
| GW 66 209 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 310 N                      | Senza fondo / Without bottom | 480 to 500 V            | 16 A            | SW2, IW1, IW2, CD1, SO10  |
| GW 66 210 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |
| GW 66 311 N                      | Senza fondo / Without bottom | 277/480 to<br>288/500 V | 16 A            | SW3, IW1, IW2, CD1, SO11  |
| GW 66 211 N                      | Con fondo / With bottom      |                         |                 |   |

**Componenti dei quadri di potenza serie 67 IB SBF**

**Components of the power switchgear and controlgear assemblies 67 IB SBF series**

| Tipo di componente /<br>Type of component                                  | ID   | Marca /<br>Trade mark | Riferimento /<br>Reference | Dati nominali /<br>Ratings                      |
|--|------|-----------------------|----------------------------|---|
| Interruttore di manovra /<br>Switch  | SW1  | GEWISS                | 94531936                   | 2P; 32 A; 690 V                                 |
|  | SW2  | GEWISS                | 94531860                   | 3P; 32 A; 690 V                                 |
|  | SW3  | GEWISS                | 94531845                   | 3P+N; 32 A; 690 V                               |
| Conduttore per cablaggio interno /<br>Conductor for internal wiring /      | IW1  | La Triveneta Cavi     | N07V2-K                    | 2,5 mm <sup>2</sup> phase and neutral conductor |
|  | IW2  | La Triveneta Cavi     | N07V-K                     | 2,5 mm <sup>2</sup> earth conductor             |
| Dispositivo di connessione /<br>Connecting device                          | CD1  | KORNER                | K434/N01                   | 6 mm <sup>2</sup> ; 450 V; T85                  |
| Presca fissa per uso industriale /<br>Socket-outlet for industrial purpose | SO1  | GEWISS                | 93017309                   | 2P+T; 16 A; 100 to 130 V; 4h                    |
|  | SO2  | GEWISS                | 93017317                   | 3P+T; 16 A; 100 to 130 V; 4h                    |
|  | SO3  | GEWISS                | 93017325                   | 3P+N+T; 16 A;<br>57/100 to 75/130 V; 4h         |
|  | SO4  | GEWISS                | 93017176                   | 2P+T; 16 A; 200 to 250 V; 6h                    |
|  | SO5  | GEWISS                | 93017341                   | 3P+T; 16 A; 200 to 250 V; 9h                    |
|  | SO6  | GEWISS                | 93017358                   | 3P+N+T; 16 A;<br>120/208 to 144/250 V; 9h       |
|  | SO7  | GEWISS                | 93017366                   | 2P+T; 16 A; 380 to 415 V; 9h                    |
|  | SO8  | GEWISS                | 93017184                   | 3P+T; 16 A; 380 to 415 V; 6h                    |
|  | SO9  | GEWISS                | 93017382                   | 3P+N+T; 16 A;<br>200/346 to 240/415 V; 6h       |
|  | SO10 | GEWISS                | 93017390                   | 3P+T; 16 A; 480 to 500 V; 7h                    |
|  | SO11 | GEWISS                | 93017108                   | 3P+N+T; 16 A;<br>277/480 to 288/500 V; 7h       |