

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

MI21-0065500-02/1

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **67 IB SBF**

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.W001V5

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

CA02.06743

SN.W000D1

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W000D1

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 / Type reference | Descrizione / Description | U _e | I _{nA} | ID Componenti (vedere pagina 2) / Components ID (see page 2) |
|----------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------|---|
| GW 66 312 N | Senza fondo / Without bottom | 100 to 130 V | 32 A | SW1, IW1, IW2, CD1, SO1 |
| GW 66 212 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 313 N | Senza fondo / Without bottom | 100 to 130 V | 32 A | SW2, IW1, IW2, CD1, SO2 |
| GW 66 213 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 314 N | Senza fondo / Without bottom | 57/100 to 75/130 V | 32 A | SW3, IW1, IW2, CD1, SO3 |
| GW 66 214 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 315 N | Senza fondo / Without bottom | 200 to 250 V | 32 A | SW1, IW1, IW2, CD1, SO4 |
| GW 66 215 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 316 N | Senza fondo / Without bottom | 200 to 250 V | 32 A | SW2, IW1, IW2, CD1, SO5 |
| GW 66 216 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 317 N | Senza fondo / Without bottom | 120/208 to 144/250 V | 32 A | SW3, IW1, IW2, CD1, SO6 |
| GW 66 217 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 318 N | Senza fondo / Without bottom | 380 to 415 V | 32 A | SW1, IW1, IW2, CD1, SO7 |
| GW 66 218 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 319 N | Senza fondo / Without bottom | 380 to 415 V | 32 A | SW2, IW1, IW2, CD1, SO8 |
| GW 66 219 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 320 N | Senza fondo / Without bottom | 200/346 to 240/415 V | 32 A | SW3, IW1, IW2, CD1, SO9 |
| GW 66 220 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 321 N | Senza fondo / Without bottom | 480 to 500 V | 32 A | SW2, IW1, IW2, CD1, SO10 |
| GW 66 221 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 322 N | Senza fondo / Without bottom | 277/480 to 288/500 V | 32 A | SW3, IW1, IW2, CD1, SO11 |
| GW 66 222 N | Con fondo / With bottom | | | |
| GW 66 357 N | Senza fondo / Without bottom | 380 – 440 V | 32 A | SW2, IW1, IW2, CD1, SO12 |
| GW 66 257 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 / Type of component | ID | Marca / Trade mark | Riferimento / Reference | Dati nominali / Ratings |
|---|------|-----------------------|----------------------------|---|
| Interruttore di manovra / 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 / Conductor for internal wiring / | IW1 | La Triveneta Cavi | N07V2-K | 6 mm ² phase and neutral conductor |
| | IW2 | La Triveneta Cavi | N07V-K | 4 mm ² earth conductor |
| Dispositivo di connessione / Connecting device | CD1 | KORNER | K434/N01 | 6 mm ² ; 450 V; T85 |
| Presina fissa per uso industriale / Socket-outlet for industrial purpose | SO1 | GEWISS | 93017523 | 2P+T; 32 A; 100 to 130 V; 4h |
| | SO2 | GEWISS | 93017531 | 3P+T; 32 A; 100 to 130 V; 4h |
| | SO3 | GEWISS | 93017549 | 3P+N+T; 32 A; 57/100 to 75/130 V; 4h |
| | SO4 | GEWISS | 93017556 | 2P+T; 32 A; 200 to 250 V; 6h |
| | SO5 | GEWISS | 93017564 | 3P+T; 32 A; 200 to 250 V; 9h |
| | SO6 | GEWISS | 93017572 | 3P+N+T; 32 A; 120/208 to 144/250 V; 9h |
| | SO7 | GEWISS | 93017580 | 2P+T; 32 A; 380 to 415 V; 9h |
| | SO8 | GEWISS | 93017598 | 3P+T; 32 A; 380 to 415 V; 6h |
| | SO9 | GEWISS | 93017606 | 3P+N+T; 32 A; 200/346 to 240/415 V; 6h |
| | SO10 | GEWISS | 93017614 | 3P+T; 32 A; 480 to 500 V; 7h |
| | SO11 | GEWISS | 93017622 | 3P+N+T; 32 A; 277/480 to 288/500 V; 7h |
| | SO12 | GEWISS | 93044576 | 3P+T; 32 A; 380 – 440 V; 3h |