IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico F20138 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

CA02.06020

SN.Q000GO

PID: 02124000 CID:

C.1993.634

# Certificato di approvazione

# Approval certificate



Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

PRD N° 005B

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

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

all'uso del marchio

the licence to use the mark

ENEC 03, IMQ



Il presente certificato è stato rilasciato sotto la presunzione e subordinatamente al fatto che il concessionario detenga tutti i necessari diritti legali relativi ai prodotti presentati per le prove e la certificazione, descritti nell'Allegato al presente certificato; inoltre, esso è soggetto alle condizioni previste nel Regolamento "MARCHI IMQ - Regolamento per la certificazione di prodotti".

La validità dei certificati ENEC è verificabile sul sito www.enec.com

This certificate has been issued under the presumption and conditional on the fact that the licensee holds all necessary legal rights with regard to the products presented for testing and certification, and listed in the annex to this certificate; moreover, it is subjected to the conditions foreseen by Rules "IMQ MARKS - RULES for product certification".

Validity of ENEC licences can be checked at www.enec.com

per i seguenti prodotti

Spine mobili per uso industriale ( Serie IEC 309 ) for the following products

Plugs for industrial purposes ( Series IEC 309 )

Emesso il | Issued on **2016-06-30** 

Aggiornato il | Updated on 2018-05-07

Sostituisce | Replaces 2016-06-30

MQ S.p.A.

IMO S.p.A. - Società con Socio Unico F20138 Milano - via Quintiliano, 43 tel 0250731 (r.a.) - fax 0250991500 e-mail: info@img.it - www.img.it

Rea Milano 1595884 Registro Imprese Milano 12898410159 C.F./P.I. 12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.06020

SN.Q000GO

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

Emesso il | Issued on 2016-06-30 Aggiornato il | Updated on 2018-05-07 Sostituisce / Replaces 2016-06-30

## **Prodotto | Product**

# Spine mobili per uso industriale Plugs for industrial purposes

## **Concessionario | Licence Holder**

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

### Marchio | Mark



## Costruito a | Manufactured at

95002360 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 / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 60309-1:1999 + A1:2007 + A2:2012 EN 60309-2:1999 + A1:2007 + A2:2012

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 60309-1:1999 + A1:2007 + A2:2012 EN 60309-2:1999 + A1:2007 + A2:2012

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

# Rapporti | Test Reports

MI17-0019088-01

### Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie | Series | TFC 309

Designazione | Type designation foglio di unificazione 2-II / standard sheet 2-II

Tensione di isolamento | Insulating voltage (Ui) 500 V

Corrente nominale | Rated current 16 A

Uscita cavo / Cable exit a squadra / angled

Materiale della custodia | Material of the cover isolante / insulating

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

AR.00057A

Marca | Trade mark GFWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 082

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 082

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 110-130 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 4h Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 2P+T / 2P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057E

Marca | Trade mark GEWISS

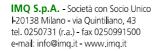
Riferimento di tipo | Type reference GW 60 085

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 085

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200-250 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

1/5



Rea Milano 1595884 Registro Imprese Milano 12898410159 C.F./P.I. 12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.06020

SN.Q000GO

IMQ

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 2P+T / 2P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057C

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 088

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 088

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 380-415 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 9h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 2P+T / 2P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057H

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 083

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 083

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage | 110-130 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 4h

Frequenza / Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057I

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 086

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 086

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200-250 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 9h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q00573

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 089

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 089

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 380-415 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057K

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 091

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 091

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 480-500 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 7h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057P

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 084

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 084

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 57/110 V - 75/130 V

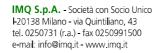
Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 4h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057Q



Rea Milano 1595884
Registro Imprese Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.06020

SN.Q000GO

IMQ

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 087

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 087

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 120/208 V - 144/250 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 9h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057R

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 090

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 090

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200/346 V - 240/415 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057S

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 092

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 092

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 277/480 V - 288/500 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 7h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.Q0057X

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 105

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 105

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 110-130 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 4h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 2P+T / 2P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.Q0057Y

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 108

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 108

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200-250 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 2P+T / 2P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.Q00572

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 111

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 111

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 380-415 V Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 9h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 2P+T / 2P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) 1P67

AR.Q00584

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 106

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 106

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 110-130 V

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

CA02.06020

SN.Q000GO

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 4h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.Q00585

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 109

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 109

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200-250 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 9h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) 1P67

AR.Q00586

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 112

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 112

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 380-415 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.Q00587

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo / Type reference GW 60 114

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference | GW 60 114

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 480-500 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 7h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+T / 3P+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.00058C

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 113

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 113

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage | 57/110 V - 75/130 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 4h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.Q0058D

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 107

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 107

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage | 120/208 V - 144/250 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 9h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

AR.Q0058E

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 115

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference GW 60 115

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200/346 V - 240/415 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

Frequenza / Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico L20138 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

CA02.06020

SN.Q000GO

AR.Q0058F

Marca | Trade mark GEWISS

Riferimento di tipo | Type reference GW 60 110

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 277/480 V - 288/500 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 7h

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

Designazione | Type designation 3P+N+T / 3P+N+E

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP67

# **Diritti di concessione | Annual Fees**

SN.Q000GO

BTS.021200.DD23

Importo modelli ENEC - 0212 - Prese a spina industriali | ENEC models - 0212 - Plugs and socketoutlets for industrial purposes 6