

PID:

02701200

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

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

***Involucri vuoti per
apparecchiature assiemate di
protezione e manovra per bassa
tensione
(Serie 46 QP)***

*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.*

for the following products

*Empty enclosures for low-voltage
switchgear and controlgear
assemblies
(Series 46 QP)*

Emesso il / Issued on **2017-05-08**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2017-05-08
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---

Prodotto | Product

Involucri vuoti per apparecchiature assiemate di protezione e manovra per bassa tensione ***Empty enclosures for low-voltage 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

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 62208:2011

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 62208:2011

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

Rapporti | Test Reports

MI17-0007897-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Serie / Series</i>	46 QP
<i>Classificazione / Classification</i>	involucri vuoti per apparecchiature / empty enclosure for equipment
<i>Metodo di fissaggio / Method of fixing</i>	a parete / wall mounting
<i>Materiale dell'involucro / Material of the enclosure</i>	isolante / insulating
<i>Grado di protezione / Degree of protection (IP)</i>	IP66
<i>Temperatura installazione / Installation temperature</i>	-25 / +60 °C
<i>Condizioni di servizio / Service conditions</i>	speciali / special
<i>Luogo installazione / Intended location</i>	esterno / outdoor
<i>Grado di protezione meccanico IK / IK code</i>	IK10 - IK07
<i>Carico statico / Static load</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage</i>	1000 Va.c. - 1500 Vd.c.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.R0037B

<i>Marca / Trade mark</i>	GEWISS
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	GW 46 XXXXF
<i>Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Potenza dissipabile / Power loss</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Descrizione / Description</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1

Ulteriori informazioni | Additional Information

XXXX = il riferimento di tipo viene completato da numeri e lettere che identificano il tipo di prodotto.

XXXX = the type reference is completed by numbers and letters that identify the type of product.

Diritti di concessione | Annual Fees

<i>SN.R00093</i>	BTR.027000.DA1N	<i>Importo serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi IMQ series - 0270 - Boxes and enclosures for fittings</i>	1
------------------	------------------------	---	---



Descrizione della serie / Description of the series: 46 QP

Width Larghezza (mm)	Depth profondità (mm)	Height Altezza (mm)	Code/Codice Enclosure plain door Quadro porta cieca	Code/Codice Plain door (spareparts) Porta cieca (ricambio)	Code/Codice Glazed door (spareparts) Porta vetro (ricambio)	Code/Codice Single Din rails Guida Din singola	Code/Codice Double Din rails Guida Din doppia	Code/Codice Uprights for installation Montanti
250	300	160	GW46001F	GW46501F	--	--	--	--
310	425	160	GW46002F	GW46502F	--	GW46430F	GW46530F	GW46435F
405	500	200	GW46003F	GW46503F	--	GW46431F	GW46531F	GW46436F
405	650	200	GW46004F	GW46504F	--	GW46431F	GW46531F	GW46437F
515	650	250	GW46005F	GW46505F	--	GW46432F	GW46532F	GW46437F
585	800	300	GW46006F	GW46506F	--	GW46433F	GW46533F	GW46438F
800	1060	350	GW46007F	GW46507F	--	GW46434F	GW46534F	GW46439F

Width Larghezza (mm)	Depth profondità (mm)	Height Altezza (mm)	Code/Codice Enclosure plain door Quadro porta trasparente	Code/Codice Glazed door (spareparts) Porta trasparente (ricambio)	Code/Codice Single Din rails Guida Din singola	Code/Codice Double Din rails Guida Din doppia	Code/Codice Uprights for installation Montanti	Code/Codice Pole support kit Kit fissaggio palo
250	300	160	GW46201F	GW46511F	--	--	--	GW46551
310	425	160	GW46202F	GW46512F	GW46430F	GW46530F	GW46435F	GW46552
405	500	200	GW46203F	GW46513F	GW46431F	GW46531F	GW46436F	GW46553
405	650	200	GW46204F	GW46514F	GW46431F	GW46531F	GW46437F	GW46553
515	650	250	GW46205F	GW46515F	GW46432F	GW46532F	GW46437F	GW46554
585	800	300	GW46206F	GW46516F	GW46433F	GW46533F	GW46438F	GW46555
800	1060	350	GW46207F	GW46517F	GW46434F	GW46534F	GW46439F	--



Width Larghezza (mm)	Depth profondità (mm)	Height Altezza (mm)	Code/Codice Plastic hinged enclosure doors Controporta plastico	Code/Codice Metal hinged enclosure doors Controporta metallico	Code/Codice Steel back-mounting plates Piastra di fondo in acciaio	Code/Codice Perforated back- mounting plates in galvanised steel Piastra di fondo preforata in acciaio zincato	Code/Codice Back-mounting plates in insulating materials Piastra di fondo in materiale isolante	Code/Codice Covering panels with window 1 module Pannello di copertura con finestra 1 modulo
250	--	300	--	--	GW46401	GW46461	GW46408	--
310	--	425	GW46414	GW46564	GW46402	GW46462	GW46409	GW46420F
405	--	500	GW46415	GW46565	GW46403	GW46463	GW46410	GW46421F
405	--	650	GW46416	GW46566	GW46404	GW46464	GW46411	GW46421F
515	--	650	GW46417	GW46567	GW46405	GW46465	GW46412	GW46422F
585	--	800	GW46418	GW46568	GW46406	GW46466	GW46413	GW46423F
800	--	1060	GW46419	GW46569	GW46407	GW46467	--	GW46424F

Width Larghezza (mm)	Depth profondità (mm)	Height Altezza (mm)	Code/Codice Blank covering panel 1 module Pannello di copertura cieco 1 modulo	Code/Codice Blank covering panel 2 modules Pannello di copertura cieco 2 moduli	Code/Codice Steel back plates 1 module Piastra cieca in acciaio 1 modulo	Code/Codice Steel back plates 2 modules Piastra cieca in acciaio 2 moduli	Code/Codice Perforated plates in galvanised steel 1 mod. Piastra preforata in acciaio 1 modulo	Code/Codice Perforated plates in galvanised steel 2 mod. Piastra preforata in acciaio 2 moduli
250	--	--	--	--	--	--	--	--
310	--	--	GW46425F	GW46475F	GW46540	GW46580	GW46440	GW46480
405	--	--	GW46426F	GW46476F	GW46541	GW46581	GW46441	GW46481
405	--	--	GW46426F	GW46476F	GW46541	GW46581	GW46441	GW46481
515	--	--	GW46427F	GW46477F	GW46542	GW46582	GW46442	GW46482
585	--	--	GW46428F	GW46478F	GW46543	GW46583	GW46443	GW46483
800	--	--	GW46429F	GW46479F	GW46544	GW46584	GW46444	GW46484

Descrizione della serie / Description of the series:

SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ
DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP
Sede legale Italia 20138 Milano via Quintiliano 43

Questo allegato ha validità solo se visto con il certificato di pagina 1.
This appendix is only valid in conjunction with page 1 of the certificate.

Allegato / Annex 1
Pag. 2/4

AN IMQ GROUP COMPANY
Product Certification Specialist
Product Department
Voluntary Marks



Description Descrizione	Code Codice
Double insulation kit Kit doppio isolamento	GW46526
Set of 4 brackets in galvanised steel Set di 4 staffe in acciaio zincato	GW46446
Set of 4 brackets in stainless steel Set di 4 staffe in acciaio inox	GW46451
Nut and clips Clip di fissaggio	GW46450
Insert kit Inserto metallico	GW46592F
Triangular key Chiave triangolare	GW46522
Triangular lock Serratura triangolare	GW46523
Security lock with handle Serratura di sicurezza con chiave	GW46445
Aeration kit Kit di areazione	GW46471
Ventilation kit Kit di ventilazione	GW46448
Document holder pocket Tasca porta documenti	GW46447
Set of 4 reversible squares Set di 4 squadrette di fissaggio	GW46521F
Depth adaptor Adattatore di profondità	GW49209

Description Descrizione	Code Codice
Handles for transportation Maniglie di trasporto	GW46591
Fast & easy quick assembly brackets Staffe interne di fissaggio fast & easy	GW46524F
Kit for wiring trunking Kit di fissaggio canaline	GW46557F
Seal for coupling boards IP 55 Guarnizione di accoppiamento IP 55	GW46449
Blanking module 4,5 modules Tappi coprimoduli 4,5 moduli	GW40423
Blanking module 24 modules Tappi coprimoduli 24 moduli	GW47291
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46570F
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46571F
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46572F
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46573F
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46577F
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46578F
Kit for switch disconnectors Kit per interruttori scatolati	GW46579F



Descrizione della serie / Description of the series:

Code/Codice Enclosure plain door Quadro porta cieca	Dimensions / Dimensioni Height-Width-Depth (mm)	Power dissipation (W) [#]	Power dissipation (W) ^{##}	Static load Carico statico* (Kg)
GW46001F	250x300x160	18	34	50
GW46002F	310x425x160	27	39	70
GW46003F	405x500x200	38	53	110
GW46004F	405x650x200	49	81	110
GW46005F	515x650x250	74	106	130
GW46006F	585x800x300	101	146	155
GW46007F	800x1060x350	153	226	245

[#] Values obtained with a temperature increased of 30K in internal ambient of enclosure

^{##} Values obtained with a temperature increased of 30K on external surface of enclosure

* Maximum allowable load with back mounting plates made in steel