

PID:

02701600

CID:

C.1996.5674

# 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

**GEROS SRL**  
**VIA SACRO CUORE 54**  
**36027 ROSA' VI**

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**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*

**Involucri per installazione fissa  
per dispositivi di protezione e  
apparecchiature dissipanti  
potenza  
( Serie GR18 )**

*Enclosures for fixed installation for  
protective devices and power  
dissipating equipments  
( Series GR18 )*

*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      **2015-10-29**

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* 2015-10-29  
*Aggiornato il / Updated on* ---  
*Sostituisce / Replaces* ---  
*Scade il / Expires on* 2017-12-31

## Prodotto | Product

# ***Involucri per installazione fissa per dispositivi di protezione e apparecchiature dissipanti potenza*** ***Enclosures for fixed installation for protective devices and power dissipating equipments***

## Concessionario | Licence Holder

**GEROS SRL**  
**VIA SACRO CUORE 54**  
**36027 ROSA' VI**

## Marchio | Mark



IMQ

## Costruito a | Manufactured at

96007623 CLGER1.C02LCGER1+1 36027 S. PIETRO DI ROSA'

VI 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 60670-24:2013  
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

## Standards

EN 60670-1:2005  
EN 60670-24:2013  
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

## Rapporti | Test Reports

MI15A0454776-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Serie / Series* **GR18**  
*Tipo di involucro / Type of enclosure* **involucro di base / basic enclosure**  
*Natura del materiale / Nature of material* **isolante / insulating**  
*Metodo di installazione / Method of installation* **parete / surface-type**  
*Temperatura durante l'installazione / Temperature during installation* **T -15 / +60 °C**  
*Grado di protezione / Degree of protection (IP)* **IP40**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **400 V**  
*Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage* **400 V**

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

AR.P006TX

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18008**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18008**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **8 mod. 216x175x100 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* **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**

*fixing accessories to box*  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **15 W**  
*Descrizione | Description* **Involucro grigio senza sportello / Grey enclosure without door**

AR.P006UD

*Marca | Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GR18108**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GR18108**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **8 mod. 216x175x100 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* **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **15 W**  
*Descrizione | Description* **Involucro bianco senza sportello / White enclosure without door**

AR.P006UE

*Marca | Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GR18208**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GR18208**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **8 mod. 216x175x100 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* **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **15 W**  
*Descrizione | Description* **Involucro grigio con sportello fumè / Grey enclosure with smoky door**

AR.P006UF

*Marca | Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GR18308**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GR18308**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **8 mod. 216x175x100 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* **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **15 W**  
*Descrizione | Description* **involucro bianco con sportello fumè / white enclosure with smoky door**

AR.P006UG

*Marca | Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GR18508**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GR18508**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **8 mod. 216x175x100 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* **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
*Potenza dissipabile | Dissipating power* **15 W**  
*Descrizione | Description* **involucro grigio con sportello cieco / grey enclosure with blind door**

AR.P006UH

*Marca | Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **GR18608**  
*Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference* **GR18608**  
*Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions* **8 mod. 216x175x100 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* **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**

Potenza dissipabile / Dissipating power **15 W**  
Descrizione / Description **involucro bianco con sportello cieco / white enclosure with blind door**

AR.P006UI

Marca / Trade mark **GEROS**  
Riferimento di tipo / Type reference **GR18012**  
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **GR18012**  
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **13 mod. 307x175x100 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 **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
Potenza dissipabile / Dissipating power **20 W**  
Descrizione / Description **involucro grigio senza sportello / grey enclosure without door**

AR.P006UJ

Marca / Trade mark **GEROS**  
Riferimento di tipo / Type reference **GR18112**  
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **GR18112**  
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **13 mod. 307x175x100 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 **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
Potenza dissipabile / Dissipating power **20 W**  
Descrizione / Description **involucro bianco senza sportello / white enclosure without door**

AR.P006UK

Marca / Trade mark **GEROS**  
Riferimento di tipo / Type reference **GR18212**  
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **GR18212**  
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **13 mod. 307x175x100 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 **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
Potenza dissipabile / Dissipating power **20 W**  
Descrizione / Description **involucro grigio con sportello fumè / grey enclosure with smoky door**

AR.P006UL

Marca / Trade mark **GEROS**  
Riferimento di tipo / Type reference **GR18312**  
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **GR18312**  
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **13 mod. 307x175x100 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 **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
Potenza dissipabile / Dissipating power **20 W**  
Descrizione / Description **involucro bianco con sportello fumè / white enclosure with smoky door**

AR.P006UM

Marca / Trade mark **GEROS**  
Riferimento di tipo / Type reference **GR18512**  
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **GR18512**  
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **13 mod. 307x175x100 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 **n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail**  
Potenza dissipabile / Dissipating power **20 W**

*Descrizione / Description* **involucro grigio con sportello cieco / grey enclosure with blind door**

AR.P006UN

|  |   |
|--|---|
| <i>Marca / Trade mark</i>  | <b>GEROS</b>  |
| <i>Riferimento di tipo / Type reference</i>  | <b>GR18612</b>  |
| <i>Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference</i>                                       | <b>GR18612</b>  |
| <i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>                              | <b>13 mod. 307x175x100 mm</b>   |
| <i>Tipo di ingressi / Type of inlets</i>   | <b>senza ingressi / without inlets</b>  |
| <i>Mezzi di serraggio / Clamping means</i>   | <b>senza mezzi di serraggio / without clamping means</b>                      |
| <i>Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box</i> | <b>n° 1 guida DIN / no. 1 DIN rail</b>  |
| <i>Potenza dissipabile / Dissipating power</i>   | <b>20 W</b>   |
| <i>Descrizione / Description</i>   | <b>involucro bianco con sportello cieco / white enclosure with blind door</b> |

AR.P006UO

|  |   |
|--|---|
| <i>Marca / Trade mark</i>  | <b>GEROS</b>  |
| <i>Riferimento di tipo / Type reference</i>  | <b>GR18024</b>  |
| <i>Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference</i>                                       | <b>GR18024</b>  |
| <i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>                              | <b>26 mod. 310x345x100 mm</b>   |
| <i>Tipo di ingressi / Type of inlets</i>   | <b>senza ingressi / without inlets</b>                                |
| <i>Mezzi di serraggio / Clamping means</i>   | <b>senza mezzi di serraggio / without clamping means</b>              |
| <i>Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box</i> | <b>n° 2 guide DIN / no. 2 DIN rail</b>                                |
| <i>Potenza dissipabile / Dissipating power</i>   | <b>25 W</b>   |
| <i>Descrizione / Description</i>   | <b>involucro grigio senza sportello / grey enclosure without door</b> |

AR.P006UP

|  |  |
|--|--|
| <i>Marca / Trade mark</i>  | <b>GEROS</b>   |
| <i>Riferimento di tipo / Type reference</i>  | <b>GR18124</b>   |
| <i>Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference</i>                                       | <b>GR18124</b>   |
| <i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>                              | <b>26 mod. 310x345x100 mm</b>  |
| <i>Tipo di ingressi / Type of inlets</i>   | <b>senza ingressi / without inlets</b>                                 |
| <i>Mezzi di serraggio / Clamping means</i>   | <b>senza mezzi di serraggio / without clamping means</b>               |
| <i>Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box</i> | <b>n° 2 guide DIN / no. 2 DIN rail</b>                                 |
| <i>Potenza dissipabile / Dissipating power</i>   | <b>25 W</b>  |
| <i>Descrizione / Description</i>   | <b>involucro bianco senza sportello / white enclosure without door</b> |

AR.P006UQ

|  |   |
|--|---|
| <i>Marca / Trade mark</i>  | <b>GEROS</b>  |
| <i>Riferimento di tipo / Type reference</i>  | <b>GR18224</b>  |
| <i>Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference</i>                                       | <b>GR18224</b>  |
| <i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>                              | <b>26 mod. 310x345x100 mm</b>   |
| <i>Tipo di ingressi / Type of inlets</i>   | <b>senza ingressi / without inlets</b>                                      |
| <i>Mezzi di serraggio / Clamping means</i>   | <b>senza mezzi di serraggio / without clamping means</b>                    |
| <i>Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box</i> | <b>n° 2 guide DIN / no. 2 DIN rail</b>                                      |
| <i>Potenza dissipabile / Dissipating power</i>   | <b>25 W</b>   |
| <i>Descrizione / Description</i>   | <b>involucro grigio con sportello fumè / grey enclosure with smoky door</b> |

AR.P006UR

|  |  |
|--|--|
| <i>Marca / Trade mark</i>  | <b>GEROS</b>   |
| <i>Riferimento di tipo / Type reference</i>  | <b>GR18324</b>   |
| <i>Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference</i>                                       | <b>GR18324</b>   |
| <i>Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions</i>                              | <b>26 mod. 310x345x100 mm</b>  |
| <i>Tipo di ingressi / Type of inlets</i>   | <b>senza ingressi / without inlets</b>                                       |
| <i>Mezzi di serraggio / Clamping means</i>   | <b>senza mezzi di serraggio / without clamping means</b>                     |
| <i>Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box</i> | <b>n° 2 guide DIN / no. 2 DIN rail</b>                                       |
| <i>Potenza dissipabile / Dissipating power</i>   | <b>25 W</b>  |
| <i>Descrizione / Description</i>   | <b>involucro bianco con sportello fumè / white enclosure with smoky door</b> |

AR.P006US

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18524**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18524**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **26 mod. 310x345x100 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* **n° 2 guide DIN / no. 2 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **25 W**  
*Descrizione / Description* **involucro grigio con sportello cieco / grey enclosure with blind door**

AR.P006UT

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18624**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18624**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **26 mod. 310x345x100 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* **n° 2 guide DIN / no. 2 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **25 W**  
*Descrizione / Description* **involucro bianco con sportello cieco / white enclosure with blind door**

AR.P006UV

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18036**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18036**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **39 mod. 310x495x100 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* **n° 3 guide DIN / no. 3 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **45 W**  
*Descrizione / Description* **involucro grigio senza sportello / grey enclosure without door**

AR.P006UW

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18136**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18136**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **39 mod. 310x495x100 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* **n° 3 guide DIN / no. 3 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **45 W**  
*Descrizione / Description* **involucro bianco senza sportello / white enclosure without door**

AR.P006UX

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18236**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18236**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **39 mod. 310x495x100 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* **n° 3 guide DIN / no. 3 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **45 W**  
*Descrizione / Description* **involucro grigio con sportello fumè / grey enclosure with smoky door**

AR.P006UY

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18336**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18336**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **39 mod. 310x495x100 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* **n° 3 guide DIN / no. 3 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **45 W**  
*Descrizione / Description* **involucro bianco con sportello fumè / white enclosure with smoky door**

AR.P006UZ

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18536**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18536**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **39 mod. 310x495x100 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* **n° 3 guide DIN / no. 3 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **45 W**  
*Descrizione / Description* **involucro grigio con sportello cieco / grey enclosure with blind door**

AR.P006V0

*Marca / Trade mark* **GEROS**  
*Riferimento di tipo / Type reference* **GR18636**  
*Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference* **GR18636**  
*Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions* **39 mod. 310x495x100 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* **n° 3 guide DIN / no. 3 DIN rail**  
*Potenza dissipabile / Dissipating power* **45 W**  
*Descrizione / Description* **involucro bianco con sportello cieco / white enclosure with blind door**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.P000QA

BTP.027000.DA1N

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

1