

PID:  
02122000  
CID:  
C.1993.641

## Certificato di approvazione

### Approval certificate

**IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta** *IMQ, accredited certification body, grants to*

**SCAME PARRE SPA  
VIA COSTA ERTA 15  
24020 PARRE PONTE SELVA BG**

**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 IMQ - Certificazione prodotto".

**per i seguenti prodotti**

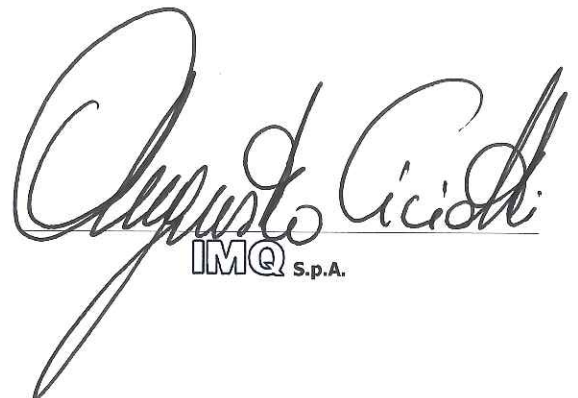
*for the following products*

**Prese mobili per uso industriale  
( Serie OPTIMA )**

*Connectors for industrial purposes  
( Series OPTIMA )*

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 "IMQ Rules - Product Certification".

Emesso il | Issued on **2009-01-20**  
Aggiornato il | Updated on **2014-03-27**  
Sostituisce | Replaces **2013-05-25**

  
IMQ S.p.A.

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

*Emesso il / Issued on* 2009-01-20  
*Aggiornato il / Updated on* 2014-03-27  
*Sostituisce / Replaces* 2013-05-25

**Prodotto | Product**

**Prese mobili per uso industriale**  
**Connectors for industrial purposes**

**Concessionario | Licence Holder**

**SCAME PARRE SPA**  
**VIA COSTA ERTA 15**  
**24020 PARRE PONTE SELVA BG**

**Marchio | Mark**



ENEC  
03,IMQ

**Costruito a | Manufactured at**

95002166 CLSCAM.C02LCSCAM+2 24020 PARRE PONTE SELVA 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**

EN 60309-1:1999 + A1:2007 + A2:2012  
EN 60309-2:1999 + A1:2007 + A2:2012  
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

**Standards**

EN 60309-1:1999 + A1:2007 + A2:2012  
EN 60309-2:1999 + A1:2007 + A2:2012  
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

**Rapporti | Test Reports**

MI13L0173139-02

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

*Serie | Series* **OPTIMA**  
*Designazione | Type designation* **3P+N+T foglio 2-I / 3P+N+E S.S. 2-I**  
*Dispositivo di blocco | Interlocking device* **senza dispositivo / without interlock**  
*Tensione di isolamento | Insulating voltage* **690 V**  
*Corrente nominale | Rated current* **16 A**  
*Grado di protezione | Degree of protection (IP)* **IP66/IP67**  
*Uscita cavo | Cable exit* **assiale / straight**

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

AR.I00DNV

*Marca | Trade mark* **SCAME**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **318.1642**  
*Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference* **318.1642.XX**  
*Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage* **57/100 V - 75/130 V**  
*Posizione del contatto di terra | Earthing contact position* **4h**  
*Frequenza | Frequency* **50/60 Hz**

AR.I00DNZ

*Marca | Trade mark* **SCAME**  
*Riferimento di tipo | Type reference* **318.1645**  
*Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference* **318.1645.XX**  
*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**

AR.100DNK

Marca | Trade mark **SCAME**  
Riferimento di tipo | Type reference **318.1647**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **318.1647.XX**  
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**

AR.N00350

Marca | Trade mark **SCAME**  
Riferimento di tipo | Type reference **318.16476**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **318.16476.XX**  
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**

AR.N00351

Marca | Trade mark **SCAME**  
Riferimento di tipo | Type reference **318.16477**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **318.16477.XX**  
Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage **347/600 V - 400/690 V**  
Posizione del contatto di terra | Earthing contact position **5h**  
Frequenza | Frequency **50/60 Hz**

AR.N00352

Marca | Trade mark **SCAME**  
Riferimento di tipo | Type reference **318.16475**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **318.16475.XX**  
Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage **250/440 V - 265/460 V**  
Posizione del contatto di terra | Earthing contact position **11h**  
Frequenza | Frequency **60 Hz**

AR.N00353

Marca | Trade mark **SCAME**  
Riferimento di tipo | Type reference **318.16474**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **318.16474.XX**  
Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage **220/380 V 250/440 V**  
Posizione del contatto di terra | Earthing contact position **3h**  
Frequenza | Frequency **50 Hz 60 Hz**

AR.N00354

Marca | Trade mark **SCAME**  
Riferimento di tipo | Type reference **318.16472**  
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **318.16472.XX**  
Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage **>50 V**  
Posizione del contatto di terra | Earthing contact position **2h**  
Frequenza | Frequency **>300-500 Hz**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della Serie:  
XX colori:  
K = completamente nero  
TR = impugnatura trasparente

Description of the Series:  
XX colours:  
K = all black  
TR = transparent handgrip

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.I001FW

BTO.021200.DD23

Importo modelli *ENEC* - 0212 - Prese a spina industriali | *ENEC* models - 0212 - Plugs and socket-outlets  
for industrial purposes

1

  
**IMQ S.p.A.**

COPY - COPIA LAVORO