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

CA02.05951

SN.P000AW

*PID:* 02121000

CID:

C.1993.627

# Certificato di approvazione

Approval certificate

ACCREDIA 5

 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 IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

BTICINO SPA VIALE LUIGI BORRI 231 21100 VARESE VA 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

Prese fisse per uso industriale (Serie P17 Tempra Pro) for the following products

Socket-outlets for industrial purposes (Series P17 Tempra Pro)

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	2016-03-07
Linesso ii   1ssaca on	

Aggiornato il | Updated on

Sostituisce | Replaces ---

[MQ s.p.4
-----------

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

CA02.05951

SN.POOOAW

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

Emesso il | Issued on 2016-03-07

Aggiornato il | Updated on ---Sostituisce | Replaces ---

#### **Prodotto | Product**

# Prese fisse per uso industriale Socket-outlets for industrial purposes

#### **Concessionario | Licence Holder**

Marchio | Mark **BTICINO SPA** 

**VIALE LUIGI BORRI 231** 21100 VARESE VA IT - Italy



### Costruito a | Manufactured at

CLBASS.C03LCBUFE+1 PI.O000OZ

41480 GEBZE/KOCAELI

Turkey

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 ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

## 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 essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

# Rapporti | Test Reports

MI15L0386939-01

#### Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie | Series P17 Tempra Pro

Designazione | Type designation foglio di unificazione 2-I | standard sheet 2-I

Tensione di isolamento | Insulating voltage (Ui) 500 V Corrente nominale | Rated current 32 A

Sistema di montaggio | Mounting system da quadro (\*) - da parete (\*\*) | panel-type (\*) - surface type (\*\*)

Materiale della custodia | Material of the cover isolante / insulating

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

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555281

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555281 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 100-130 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.P002KC

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555284

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555284 (\*)

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

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 6h

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

CA02.05951

SN.P000AW

Frequenza | Frequency 50/60 Hz

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

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR POOZKO

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555285

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555285 (\*)

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.P002KE

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555286

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555286 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 120/208-144/250 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.P002KF

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555288

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555288 (\*)

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.P002KG

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555289

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555289 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200/346-240/415 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.P002KH

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555290

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555290 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage | 440-460 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 11h

Frequenza | Frequency 60 Hz

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

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.P002KI

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555292

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555292 (\*)

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.P002KJ

SN.P000AW

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555293

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555293 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 277/480-288/500 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.P002KK

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555481

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555481 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 100-130 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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KI

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555484

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555484 (\*)

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KM

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555485

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555485 (\*)

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KN

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555486

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555486 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 120/208-144/250 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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KO

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555488

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555488 (\*)

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KP

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555489

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555489 (\*)

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

SN.P000AW

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KQ

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555491

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555491 (\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 440 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 3h

Frequenza | Frequency 60 Hz

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

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP66 e IP67 / IP66 and IP67

AR.P002KR

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555492

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555492 (\*)

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002KS

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555251

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555251 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 100-130 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.P002KT

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555254

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555254 (\*\*)

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) IP44

AR.P002KU

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555255

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555255 (\*\*)

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.P002KV

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555256

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555256 (\*\*)

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



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico Le 138 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

CA02.05951

SN.POOOAW

AR.P002KW

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555257

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555257 (\*\*)

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.P002KX

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555258

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555258 (\*\*)

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.P002KY

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555259

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555259 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200/346-240/415 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.P002KZ

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555260

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555260 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 440-460 V

Posizione del contatto di terra | Earthing contact position 11h

Frequenza | Frequency 60 Hz

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

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP44

AR.P002L0

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555262

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555262 (\*\*)

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.P002L1

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555263

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555263 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 277/480-288/500 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.P002L2

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555451

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555451 (\*\*)

SN.POOOAW

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 100-130 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) IP66 e IP67 / IP66 and IP67

AR.P002L3

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555454

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555454 (\*\*)

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002L4

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555455

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555455 (\*\*)

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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P0021.5

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555456

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555456 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 120/208-144/250 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) IP66 e IP67 / IP66 and IP67

AR.P002L6

Marca / Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555458

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555458 (\*\*)

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) IP66 e IP67 / IP66 and IP67

AR.P002L7

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555459

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555459 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 200/346V-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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002L8

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555462

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555462 (\*\*)

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



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

CA02.05951

SN.POOOAW

#### Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

AR.P002LA

Marca | Trade mark Legrand

Riferimento di tipo | Type reference 555463

Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference 555463 (\*\*)

Tensione nominale di impiego | Rated operating voltage 277/480-288/500 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) IP66 e IP67 | IP66 and IP67

### Diritti di concessione | Annual Fees

SN.P000AW

BTO.021200.DA19

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

2

DMQ s.p.A.