

PID:
02703000

Certificato di approvazione

CID:
C.1993.4938

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

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

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

for the following products

**Pressacavi per installazioni
elettriche
(Serie PSP)**

**Cable glands for electrical
installations
(Serie PSP)**

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 **2022-02-22**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2022-02-22
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---

Prodotto | Product

Pressacavi per installazioni elettriche Cable glands for electrical installations

Concessionario | Licence Holder

BTICINO SPA
VIALE LUIGI BORRI 231
21100 VARESE VA
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.L0000R C02216768 43019 SORAGNA PR 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 62444:2013

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 62444:2013

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

Rapporti | Test Reports

MI21-0071750-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	PSP
Tipo di materiale Material type	isolante / insulating
Proprietà meccaniche Mechanical properties	con ancoraggio del cavo (tipo A) / with cable anchorage (type A)
Caratteristiche di continuità elettrica Electrical continuity characteristics	con caratteristiche di isolamento / with insulating characteristics
Resistenza alla penetrazione di corpi solidi/liquidi Resistance to ingress of solid/liquid objects	IP68 (1m ; 2h)
Campo di temperatura Temperature range	- 20 °C / + 65 °C

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.W001JX

Marca Trade mark	Legrand
Identificazione del prodotto Product identification	098000
Articolo/riferimento a catalogo Article/catalogue reference	098000
Taglia Size	M12/1,5
Campo di sigillatura Sealing range	4 ÷ 6 mm
Categoria di resistenza agli urti Resistance to impact category	2

AR.W001K4

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098001**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098001**
Taglia | Size **M16/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 8 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001K5

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098003**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098003**
Taglia | Size **M20/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **8 ÷ 12 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001K6

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098005**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098005**
Taglia | Size **M25/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **13 ÷ 18 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001K7

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098006**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098006**
Taglia | Size **M32/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **19 ÷ 25 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001K8

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098007**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098007**
Taglia | Size **M40/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **22 ÷ 32 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001K9

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098008**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098008**
Taglia | Size **M50/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **30 ÷ 35 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KA

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **098009**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **098009**
Taglia | Size **M63/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **34 ÷ 44 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KB

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381540**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381540**
Taglia | Size **M12/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 6 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001KC

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381541**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381541**
Taglia | Size **M16/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 8 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001KD

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381542**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381542**
Taglia | Size **M20/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **8 ÷ 12 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KE

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381543**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381543**
Taglia | Size **M25/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **13 ÷ 18 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KF

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381544**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381544**
Taglia | Size **M32/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **19 ÷ 25 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KG

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381545**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381545**
Taglia | Size **M40/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **22 ÷ 32 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KH

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381546**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381546**
Taglia | Size **M50/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **30 ÷ 35 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KI

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381547**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381547**
Taglia | Size **M63/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **34 ÷ 44 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KJ

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381558**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381558**
Taglia | Size **M12/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 6 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001KK

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381559**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381559**
Taglia | Size **M16/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 8 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001KL

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381560**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381560**
Taglia | Size **M20/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **8 ÷ 12 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KM

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381561**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381561**
Taglia | Size **M25/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **13 ÷ 18 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KN

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381562**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381562**
Taglia | Size **M32/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **19 ÷ 25 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KO

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381563**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381563**
Taglia | Size **M40/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **22 ÷ 32 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KP

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381564**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381564**
Taglia | Size **M50/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **30 ÷ 35 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KQ

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381565**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381565**
Taglia | Size **M63/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **34 ÷ 44 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KR

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381576**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381576**
Taglia | Size **M12/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 6 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001KS

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381577**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381577**
Taglia | Size **M16/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **4 ÷ 8 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **2**

AR.W001KT

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381578**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381578**
Taglia | Size **M20/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **8 ÷ 12 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KU

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381579**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381579**
Taglia | Size **M25/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **13 ÷ 18 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KV

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381580**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381580**
Taglia | Size **M32/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **19 ÷ 25 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **4**

AR.W001KW

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381581**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381581**
Taglia | Size **M40/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **22 ÷ 32 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KX

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381582**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381582**
Taglia | Size **M50/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **30 ÷ 35 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

AR.W001KY

Marca | Trade mark **Legrand**
Identificazione del prodotto | Product identification **381583**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **381583**
Taglia | Size **M63/1,5**
Campo di sigillatura | Sealing range **34 ÷ 44 mm**
Categoria di resistenza agli urti | Resistance to impact category **5**

Ulteriori informazioni | Additional Information

098000 ÷ 098009 = colore grigio RAL 7001 ; 381540 ÷ 381547 = colore grigio RAL 7001 ; 381558 ÷ 381565 = colore nero RAL 9011 ; 381576 ÷ 381583 = colore grigio RAL 7035

38657X=Ghiera colore grigio RAL 7001; X=grandezze: 1=M12; 2=M16; 3=M20; 4=M25; 5=M32; 6=M40; 7=M50; 8=M63
38667X=Ghiera colore nero RAL 9011; X=grandezze: 1=M12; 2=M16; 3=M20; 4=M25; 5=M32; 6=M40; 7=M50; 8=M63
38688X=Ghiera colore grigio RAL 7035; X=grandezze: 1=M12; 2=M16; 3=M20; 4=M25; 5=M32; 6=M40; 7=M50; 8=M63

IPX8= 1m / 2 h.

098000 ÷ 098009 = grey color RAL 7001 ; 381540 ÷ 381547 = grey color RAL 7001 ; 381558 ÷ 381565 = black color RAL 9011 ; 381576 ÷ 381583 = grey color RAL 7035

38657X=Nut grey color RAL 7001; X=Size: 1=M12; 2=M16; 3=M20; 4=M25; 5=M32; 6=M40; 7=M50; 8=M63
38667X=Nut black color RAL 9011; X=Size: 1=M12; 2=M16; 3=M20; 4=M25; 5=M32; 6=M40; 7=M50; 8=M63
38688X=Nut grey color RAL 7035; X=Size: 1=M12; 2=M16; 3=M20; 4=M25; 5=M32; 6=M40; 7=M50; 8=M63

IPX8= 1m / 2 h.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W000B9

BTW.027000.DA1N

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

1