

PID:

02701600

CID:

C.1993.1349

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
GHG N° 011 O

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

ABB SPA
VIA VITTOR PISANI 16
20124 MILANO MI

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 MISTRAL41F)**

*Enclosures for fixed installation for
protective devices and power
dissipating equipments
(Series MISTRAL41F)*

*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 **2015-02-04**

Aggiornato il / Updated on **2015-02-06**

Sostituisce / Replaces **2015-02-04**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2015-02-04
Aggiornato il / Updated on 2015-02-06
Sostituisce / Replaces 2015-02-04

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

ABB SPA
VIA VITTOR PISANI 16
20124 MILANO MI

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

95002229 CLELTR.C02PP

36063 MAROSTICA

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 + A1:2013
EN 60670-24:2013
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60670-1:2005 + A1:2013
EN 60670-24:2013
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

MI14A0216540-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **MISTRAL41F**
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 **da incasso / flush-type**
Temperatura durante l'installazione / Temperature during installation **-15 °C +60 °C**
Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP41**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage **400 V**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.000A2Z

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A04x11**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1100**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **4 mod. 152x202x105 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
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 **11 W**
Descrizione | Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A30

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **41A06x11**
Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference **1SLM004100A1101**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **6 mod. 192x202x105 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
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 **14 W**
Descrizione | Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A31

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **41A08x11**
Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference **1SLM004100A1102**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **8 mod. 192x250x105 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **18 W**
Descrizione | Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A33

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **41A12x11**
Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference **1SLM004100A1103**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **12 mod. 320x250x108 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **22 W**
Descrizione | Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A34

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **41A18x11**
Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference **1SLM004100A1104**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **18 mod. 430x250x108 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **27 W**
Descrizione | Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A35

Marca | Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo | Type reference **41A12x21**
Articolo/rif. a catalogo | Article/cat. Reference **1SLM004100A1105**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **24 mod. 320x435x108 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **41 W**
Descrizione / Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A36

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x21**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1106**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **36 mod. 320x435x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **47 W**
Descrizione / Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A39

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A12x31**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1107**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **36 mod. 320x600x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **50 W**
Descrizione / Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A3A

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A12x41**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1108**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **48 mod. 320x735x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with clamping means**
Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box **n° 4 guide DIN / no. 4 DIN rail**
Potenza dissipabile / Dissipating power **59 W**
Descrizione / Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A3B

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x31**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1109**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **54 mod. 430x600x128 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **59 W**
Descrizione / Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A3C

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x41**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1110**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **72 mod. 430x735x128 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with clamping means**
Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box **n° 4 guide DIN / no. 4 DIN rail**
Potenza dissipabile / Dissipating power **82 W**

Descrizione / Description **con sportello cieco / with blind door**

AR.000A3E

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A04x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1200**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **4 mod. 152x202x105 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
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 **11 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3F

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A06x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1201**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **6 mod. 192x202x105 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
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 **14 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3H

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A08x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1202**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **8 mod. 192x250x105 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **18 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3I

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A12x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1203**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **12 mod. 320x250x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **22 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3J

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1204**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **18 mod. 430x250x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **27 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3K

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A12x22**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1205**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **24 mod. 320x435x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **41 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3L

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x22**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1206**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **36 mod. 320x435x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **47 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3M

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A12x32**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1207**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **36 mod. 320x600x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **50 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3N

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A12x42**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1208**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **48 mod. 320x735x108 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with clamping means**
Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box **n° 4 guide DIN / no. 4 DIN rail**
Potenza dissipabile / Dissipating power **59 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3O

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x32**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1209**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **54 mod. 430x600x128 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with 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 **59 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A3Q

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41A18x42**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1210**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **72 mod. 430x735x128 mm**
Tipo di ingressi / Type of inlets **con ingressi per tubi corrugati / with inlets for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio / Clamping means **con mezzi di serraggio / with clamping means**
Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola / Provision for fixing accessories to box **n° 4 guide DIN / no. 4 DIN rail**
Potenza dissipabile / Dissipating power **82 W**
Descrizione / Description **con sportello trasparente / with transparent door**

AR.000A4E

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41F04x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1600**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **4 mod. 152x202x105 mm**
Descrizione / Description **Frontale MISTRAL41F incasso porta trasparente 4M / Front MISTRAL41F flush transparent door 4M**

AR.000A4G

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41F06x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1601**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **6 mod. 192x202x105 mm**
Descrizione / Description **Frontale MISTRAL41F incasso porta trasparente 6M / Front MISTRAL41F flush transparent door 6M**

AR.000A4H

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41F08x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1602**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **8 mod. 232x250x108 mm**
Descrizione / Description **Frontale MISTRAL41F incasso porta trasparente 8M / Front MISTRAL41F flush transparent door 8M**

AR.000A4I

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41F12x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1603**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **12 mod. 320x250x108 mm**
Descrizione / Description **Frontale MISTRAL41F incasso porta trasparente 12M / Front MISTRAL41F flush transparent door 12M**

AR.000A4J

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41F18x12**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1604**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **18 mod. 430x250x108 mm**
Descrizione / Description **Frontale MISTRAL41F incasso porta trasparente 18M / Front MISTRAL41F flush transparent door 18M**

AR.000A4K

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41F12x22**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1605**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **24 mod. 320x435x108 mm**
Descrizione / Description **Frontale MISTRAL41F incasso porta trasparente 24M / Front MISTRAL41F flush transparent door 24M**

AR.000A4L

Marca / Trade mark **ABB**

Riferimento di tipo / Type reference **41S04x11**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1700**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **4 mod. 152x202x105 mm**
Descrizione / Description **Scatola incasso 650 MISTRAL41F 4M / Flush-mounting box 650 MISTRAL41F 4M**

AR.000A4M

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41S06x11**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1701**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **6 mod. 192x202x105 mm**
Descrizione / Description **Scatola incasso 650 MISTRAL41F 6M / Flush-mounting box 650 MISTRAL41F 6M**

AR.000A4N

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41S08x11**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1702**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **8 mod. 232x250x108 mm**
Descrizione / Description **Scatola incasso 650 MISTRAL41F 8M / Flush-mounting box 650 MISTRAL41F 8M**

AR.000A4O

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41S12x11**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1703**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **12 mod. 320x250x108 mm**
Descrizione / Description **Scatola incasso 650 MISTRAL41F 12M / Flush-mounting box 650 MISTRAL41F 12M**

AR.000A4P

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41S18x11**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1704**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **18 mod. 430x250x108 mm**
Descrizione / Description **Scatola incasso 650 MISTRAL41F 18M / Flush-mounting box 650 MISTRAL41F 18M**

AR.000A4Q

Marca / Trade mark **ABB**
Riferimento di tipo / Type reference **41S12x21**
Articolo/rif. a catalogo / Article/cat. Reference **1SLM004100A1705**
Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **24 mod. 320x435x108 mm**
Descrizione / Description **Scatola incasso 650 MISTRAL41F 24M / Flush-mounting box 650 MISTRAL41F 24M**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Grado di protezione IP41 a portella chiusa e con installazione su pareti lisce senza scanalature ed impermeabili (piastrelle lisce, marmo).

The degree of protection IP41 is obtained with the door closed and with the accessory installed on waterproof and plain surface without groove (smooth furring tile, marble).

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.00010W **BTP.027000.DA1N** Importo serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | IMQ series - 0270 - Boxes and enclosures for fittings

1