

PID:
02701300
CID:
C.1993.1326

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

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

**AVE SPA
VIA MAZZINI 75
25086 REZZATO BS
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

**Scatole e involucri per
apparecchi elettrici
(Serie SISTEMA 45)**

*Boxes and enclosures for electrical
accessories
(Series SISTEMA 45)*

*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 **2016-05-10**

Aggiornato il / Updated on **2016-05-30**

Sostituisce / Replaces **2016-05-10**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2016-05-10
Aggiornato il / Updated on 2016-05-30
Sostituisce / Replaces 2016-05-10

Prodotto | Product

Scatole e involucri per apparecchi elettrici **Boxes and enclosures for electrical accessories**

Concessionario | Licence Holder

AVE SPA
VIA MAZZINI 75
25086 REZZATO BS
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.F0005C C01973068

25086 REZZATO

BS 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 60670-1:2005 + A1:2013
CEI 23-74 - I Ed. 2002

La conformità a queste norme conferisce presunzione di conformità agli obiettivi di sicurezza della Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE (Allegato I).

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 60670-1:2005 + A1:2013
CEI 23-74 - I Ed. 2002

Compliance with these Standards carries a presumption of conformity with the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

MI16A0630732-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **SISTEMA 45**

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 **T -15 / +60 °C**

Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP00**

Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage **250 V**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.Q00476

Marca / Trade mark **ave (logo)**

Riferimento di tipo / Type reference **2503MG**

Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **2503MG**

Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **3 modules / 112x74x53 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 **previste per ricevere viti / intended to receive screws**

Descrizione / Description **scatola rettangolare conforme al Foglio A8 / rectangular box comply with S.S. A8**

AR.Q00478

Marca / Trade mark **ave (logo)**

Riferimento di tipo / Type reference **2504**

Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2504**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **4 modules / 137x74x53 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 **previste per ricevere viti / intended to receive screws**
Descrizione | Description **scatola rettangolare conforme al Foglio A10 / rectangular box comply to the S.S. A10**

AR.Q00479

Marca | Trade mark **ave (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **2506**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **2506**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **6 modules / 187x74x53 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 **previste per ricevere viti / intended to receive screws**
Descrizione | Description **scatola rettangolare / rectangular box**

AR.Q0047A

Marca | Trade mark **ave (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **253X4**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **253X4**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **3/4 modules / 121x74x53 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 **previste per ricevere viti / intended to receive screws**
Descrizione | Description **scatola rettangolare / rectangular box**

Ulteriori informazioni | Additional Information

(*) Dimensioni conformi al Foglio A8 della norma CEI 23-74 - I Ed. 2002.
(**) Dimensioni conformi al Foglio A10 della norma CEI 23-74 - I Ed. 2002.

Descrizione degli accessori:

Art. BLA25 e BLAS35, elementi distanziatori di accoppiamento.

Art. 25GS, supporto metallico filettato per telai (per scatole art. 2503MG e 2504)

(*) Dimensional requirements complying with S.S. A8 of standard CEI 23-74 - I Ed. 2002.
(**) Dimensional requirements complying with S.S. A10 of standard CEI 23-74 - I Ed. 2002.

Description of the accessories:

Art. BLA25 and BLAS35, coupling spacing elements.

Art. 25GS, Threaded metal support frame (for box art.2503MG and 2504).

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Q000EC

BTQ.027000.DA1N

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

1