

PID:
02227000
CID:
CN.P00024

Certificato di approvazione

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

BREMAS ERSCE SPA a socio unico
VIA CASTELLAZZO 9
20040 CAMBIAGO MI
IT - Italy

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 "MARCHI IMQ - Regolamento per la certificazione di prodotti".

La validità dei certificati
ENEC è verificabile sul sito
www.enec.com

per i seguenti prodotti

Interruttori per apparecchi
(Serie A1700V)

for the following products

Switches for appliances
(Series A1700V)

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 Rules "IMQ MARKS - RULES for product certification".

Validity of ENEC licences can be checked at www.enec.com

Emesso il / Issued on **2015-05-21**

Aggiornato il / Updated on **2020-09-30**

Sostituisce / Replaces **2015-05-21**

Scade il / Expires on **2021-05-21**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2015-05-21
Aggiornato il / Updated on 2020-09-30
Sostituisce / Replaces 2015-05-21
Scade il / Expires on 2021-05-21

Prodotto | Product

Interruttori per apparecchi Switches for appliances

Concessionario | Licence Holder

BREMAS ERSCE SPA a socio unico
VIA CASTELLAZZO 9
20040 CAMBIAGO MI
IT - Italy

Marchio | Mark



ENEC
03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.P0003C C05030439

077060 OLTENI

Romania

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 61058-1:2002 + A2:2008

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 61058-1:2002 + A2:2008

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

Rapporti | Test Reports

MI20-0056099-02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **A1700V**

Apertura contatti / Contact opening **completa / full disconnection**

Metodo di comando / Actuating method **a rotazione / rotary switch**

Temperatura ambiente / Ambient temperature (T) **T 85/55 °C**

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

Classe di isolamento / Degree of protection (class) **I**

Grado di inquinamento / Pollution situation **2**

Livello della prova del filo incandescente / Level of glow wire test **850 °C**

Indice di tracking / Tracking index (PTI) **PTI175**

Tensione nominale di tenuta ad impulso / Rated impulse withstand voltage (Uimp) **4 kV**

Classificazione del riferimento di tipo / Switch with marking **U.T. Riferimento unico di tipo / U.T. Unique type reference (C.T./U.T.)**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.P00105

Marca / Trade mark **BREMAS**

Riferimento di tipo / Type reference **A1700V-2**

Articolo riferimento a catalogo / Article catalogue reference **A1700V-2**

Corrente nominale / Rated current **20(3)A**

Tensione nominale / Rated voltage **250 V**

Numero di cicli di manovra / Operating cycles **5E4**

Schema / Pattern number **2P**

Terminali | Terminals **morsetti a vite / screw terminals**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo e/o motore / resistive and/or motor load**
Codice | Code **1.2 ; 1.3; 1.4**

AR.P0010C

Marca | Trade mark **BREMAS**
Riferimento di tipo | Type reference **A1700V-3**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **A1700V-3**
Corrente nominale | Rated current **10(4)A**
Tensione nominale | Rated voltage **440 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **5E4**
Schema | Pattern number **3P**
Terminali | Terminals **morsetti a vite / screw terminals**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo e/o motore / resistive and/or motor load**
Codice | Code **1.6 - 1.8**

AR.P0010D

Marca | Trade mark **BREMAS**
Riferimento di tipo | Type reference **A1700V-4**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **A1700V-4**
Corrente nominale | Rated current **20(3)A**
Tensione nominale | Rated voltage **440 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **5E4**
Schema | Pattern number **3P+N**
Terminali | Terminals **morsetti a vite / screw terminals**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo e/o motore / resistive and/or motor load**
Codice | Code **1.7**

AR.U006QQ

Marca | Trade mark **BREMAS**
Riferimento di tipo | Type reference **A1700V-2**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **A1700V-2**
Corrente nominale | Rated current **12(6) A**
Tensione nominale | Rated voltage **250 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **5E4**
Schema | Pattern number **2P**
Terminali | Terminals **morsetti a vite / screw terminals**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo e/o motore / resistive and/or motor load**
Codice | Code **1.3**

AR.U006QR

Marca | Trade mark **BREMAS**
Riferimento di tipo | Type reference **A1700V-4**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **A1700V-4**
Corrente nominale | Rated current **10(4) A**
Tensione nominale | Rated voltage **250 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **5E4**
Schema | Pattern number **3P+N**
Terminali | Terminals **morsetti a vite / screw terminals**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo e/o motore / resistive and/or motor load**
Codice | Code **1.7**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli articoli soddisfano le prescrizioni del paragrafo 30.2.3 "Resistenza al calore e al fuoco" della norma EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011, in accordo ai requisiti della norma IEC/EN 60695-2-11 (vedere Annex V della norma EN 61058-1/A2:2008).

The articles meet the requirements of clauses 30.2.3 "Resistance to heat and fire" of the standard EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011, taking into account the requirements of IEC/EN 60695-2-11 (see Annex V of the standard EN 61058-1/A2:2008).



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 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

CA02.05817

SN.P00085

Diritti di concessione | Annual Fees

<i>SN.P00085</i>	BTU.022200.DD23	<i>Importo modelli ENEC - 0222 - Interruttori per apparecchi utilizzatori ENEC models - 0222 - Switches for appliances</i>	5
------------------	------------------------	--	---