

PID:

02215000

CID:

C.1993.752

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

VIMAR SPA
VIALE VICENZA 14
36063 MAROSTICA VI

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

**Apparecchi di comando non
automatici per uso in sistemi
HBES
(Serie IDEA)**

*Switches for HBES systems
(Series IDEA)*

*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 **2008-02-19**

Aggiornato il / Updated on **2015-01-28**

Sostituisce / Replaces **2013-06-05**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2008-02-19
Aggiornato il / Updated on 2015-01-28
Sostituisce / Replaces 2013-06-05

Prodotto | Product

Apparecchi di comando non automatici per uso in sistemi HBES Switches for HBES systems

Concessionario | Licence Holder

VIMAR SPA
VIALE VICENZA 14
36063 MAROSTICA VI

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

95002649 C01898262

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 50428:2005 + A1:2007 + A2:2009
EN 60669-1:1999 + A1:2002 + A2:2008
EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 50428:2005 + A1:2007 + A2:2009
EN 60669-1:1999 + A1:2002 + A2:2008
EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

MI14A0279513-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **IDEA**
Tipo di apparecchio / Type of accessory **attuatore / actuator**
Tensione di alimentazione-BUS / Supply voltage-BUS **29 V c.c. / d.c. (SELV)**
Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP20**
Sistema di installazione / Type of installation **da incasso - tipo A / flush-type - type A**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.H00730

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16975**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16975.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **10 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade ad incandescenza / incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**

Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J1

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16975**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16975.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J2

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16975**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16975.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **1 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade a fluorescenza / fluorescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J3

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16975**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16975.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **10 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore a nucleo magnetico per lampade incandescenti / iron core transformer for incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J4

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16975**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16975.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **3,5 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico motore / motor load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**

Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J5

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16975**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16975.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **4 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti / electronic step-down converter for incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J6

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16965 - 16966**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16965.X - 16966.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade ad incandescenza / incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J7

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16965 - 16966**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16965.X - 16966.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J8

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16965 - 16966**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16965.X - 16966.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **1 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade a fluorescenza / fluorescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**

Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007J9

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16965 - 16966**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16965.X - 16966.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore a nucleo magnetico per lampade incandescenti / iron core transformer for incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007JA

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16965 - 16966**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16965.X - 16966.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **3,5 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico motore / motor load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007IB

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16965 - 16966**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16965.X - 16966.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **4 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti / electronic step-down converter for incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.P00005

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16967**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16967.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **Dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente per il controllo di motori per tapparelle / electronically operated switching device for motor control of rolling shutters**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **2 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**

Tipo di carico / Type of load **carico motore / motor load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.P00006

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16967**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16967.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **Dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente per il controllo di motori per tapparelle / electronically operated switching device for motor control of rolling shutters**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **4 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007JC

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16967.1**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16967.1.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **Dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente per il controllo di motori per tapparelle / electronically operated switching device for motor control of rolling shutters**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **2 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico motore / motor load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.H007JD

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16967.1**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16967.1.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **Dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente per il controllo di motori per tapparelle / electronically operated switching device for motor control of rolling shutters**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **4 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **2 pulsanti - sistema di comunicazione / 2 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039D

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16974**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16974.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **6 A**

Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade incandescenti / incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039E

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16974**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16974.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **6 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039F

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16974**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16974.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **1 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade a fluorescenza / fluorescent lamp**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039G

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16974**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16974.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **4 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore elettronico / electronic transformer**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039H

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16974**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16974.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **6 A**

Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore a nucleo magnetico per lampade incandescenti / iron core transformer for incandescent lamp**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039I

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16974**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16974.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **3,5 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **sistema di comunicazione / communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico motore / motor load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039J

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16987**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16987.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **Dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente per il controllo di motori per tapparelle / electronically operated switching device for motor control of rolling shutters**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039K

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16987**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16987.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **Dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente per il controllo di motori per tapparelle / electronically operated switching device for motor control of rolling shutters**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **3,5 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039T

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16985 - 16986**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16985.X - 16986.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**

Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade ad incandescenza / incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039U

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16985 - 16986**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16985.X - 16986.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039V

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16985 - 16986**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16985.X - 16986.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **1 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **lampade a fluorescenza / fluorescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039W

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16985 - 16986**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16985.X - 16986.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **8 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore a nucleo magnetico per lampade incandescenti / iron core transformer for incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039X

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16985 - 16986**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16985.X - 16986.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**

Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **3,5 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **carico motore / motor load**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

AR.N0039Y

Marca / Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo / Type reference **16985 - 16986**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **16985.X - 16986.X**
Descrizione dell'apparecchio / Description of accessory **dispositivo di interruzione meccanica comandato elettronicamente / electronically operated switching device**
Sistema di comunicazione / Communication system **doppino / twisted pair (TP)**
Tensione nominale / Rated voltage **120 - 230 V**
Corrente nominale / Rated current **4 A**
Apertura contatti / Contact opening **micro distanza <1,2 mm / micro-gap construction <1,2 mm**
Tipo di azionamento / Type of actuating **3 pulsanti - sistema di comunicazione / 3 push buttons - communication system**
Tipo di carico / Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti / electronic step-down converter for incandescent lamps**
Tipo di connessione / Type of wiring connection **morsetti a vite / screw terminals**
Presenza di parti PELV e/o SELV / Presence of PELV and/or SELV **con parti SELV / with SELV parts**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Doppino da utilizzare per il cablaggio: Art. 01840, Marca VIMAR.

Gli articoli possono essere programmati tramite il comando scenari art. 16950

Gli artt. 16965, 16966, 16967, 16967.1, 16985 e 16986 devono essere completati con tasti intercambiabili 1 o 2 moduli:

16971.ZZ.X = tasto intercambiabile 1 modulo
16972.ZZ.X = tasto intercambiabile 2 moduli

I prodotti di cui al presente certificato risultano essere conformi alle relative norme se installati con gli appropriati accessori di cui al Certificato di Approvazione n. EH849.

Descrizione codici articolo:

ZZ = tipo di simbolo per tasti intercambiabili:
vuoto = senza simboli
1T = con targhetta
S = per pulsante basculante senza simboli
S0 = per pulsante basculante personalizzabile su richiesta
20 = con simboli ON e OFF
21 = con freccia direzionale
22 = con simbolo di regolazione
2T = con 2 targhetta

X = colore pulsante o copertura:
vuoto = grigio
B = bianco (versione "WHITE")

Su richiesta del costruttore gli articoli 16965, 16966, 16975, 16987, 16985, 16986 e 16974 sono stati verificati con un numero di cicli uguale a 100000 e schema 6.

Twisted pair used for wiring: Art. 01840, Trade mark VIMAR.

The articles could be programmed by means of scenario command article 16950.

The articles 16965, 16966, 16967, 16967.1, 16985 and 16986 have to be completed with interchangeable buttons 1 or 2 modules:

16971.ZZ.X = interchangeable button 1 module
16972.ZZ.X = interchangeable button 2 modules

The above mentioned products are in conformity with the relevant standard if installed with the accessories quoted on the Approval Certificate n. EH849.

Description of article codes:

ZZ = type of symbol for interchangeable buttons:

void = without symbols
1T = with name-plate
S = for rocker push-button, without symbols
S0 = for rocker push-button, customizable on request
20 = with ON and OFF symbol
21 = with directional arrows symbol
22 = with symbol regulation
2T = with 2 name-plates

X = cover or button colour:
void = grey
B = white ("WHITE" version)

On manufacturer's request the articles 16965, 16966, 16975, 16987, 16985, 16986 and 16974 have been tested with a number of cycles equal to 100000 and pattern number 6.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.H0000B

BTP.022100.DA47

*Importo modelli IMQ - interruttori elettronici - 0221 - Apparecchi di comando non automatici | IMQ
models - electronic switches - 0221 - Switches for fixed installation*

3

IMQ S.p.A.