

PID:

02228000

CID:

C.1993.956

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

**RELCO SRL
VIA DELLE AZALEE 6/A
20090 BUCCINASCO 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

for the following products

**Interruttori per cavi flessibili
(Rif. di tipo 478)**

*Flexible cord switches
(Type ref. 478)*

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 **2012-05-21**

Aggiornato il | Updated on **2018-11-20**

Sostituisce | Replaces **2015-01-20**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2012-05-21
Aggiornato il / Updated on 2018-11-20
Sostituisce / Replaces 2015-01-20

Prodotto | Product

Interruttori per cavi flessibili Flexible cord switches

Concessionario | Licence Holder

RELCO SRL
VIA DELLE AZALEE 6/A
20090 BUCCINASCO MI
IT - Italy

Marchio | Mark



ENEC
03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL00011H C03482605

20090 BUCCINASCO

MI 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 61058-1:2002 + A2:2008

EN 61058-2-1:2011

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

EN 61058-2-1:2011

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

Rapporti | Test Reports

MI18-0032752-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Tipo di costruzione / Type of construction</i>	smontabile / rewirable
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	250 V
<i>Apertura contatti / Contact opening</i>	completa / full disconnection
<i>Metodo di comando / Actuating method</i>	a bilanciere / rocker
<i>Temperatura ambiente / Ambient temperature (T)</i>	T55 °C
<i>Grado di protezione / Degree of protection (IP)</i>	IP40
<i>Grado di inquinamento / Pollution situation</i>	2
<i>Livello della prova del filo incandescente / Level of glow wire test</i>	650 °C
<i>Indice di tracking / Tracking index (PTI)</i>	PTI250
<i>Tensione nominale di tenuta ad impulso / Rated impulse withstand voltage (Uimp)</i>	2,5 kV
<i>Classificazione del riferimento di tipo / Switch with marking (C.T./U.T.)</i>	riferimento unico di tipo U.T. / unique type reference U.T.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.M004K9

<i>Marca / Trade mark</i>	VLM (logo)
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	478
<i>Articolo riferimento a catalogo / Article catalogue reference</i>	D/478/X
<i>Corrente nominale / Rated current</i>	1 A
<i>Numero di cicli di manovra / Operating cycles</i>	1E4
<i>Schema / Pattern number</i>	1
<i>Terminali / Terminals</i>	morsetti a vite / screw terminals

Tipo di carico / Type of load **carico resistivo / resistive load**

AR.M004KA

Marca / Trade mark	VLM (logo)
Riferimento di tipo / Type reference	478
Articolo riferimento a catalogo / Article catalogue reference	D/478/X
Corrente nominale / Rated current	1 A
Numero di cicli di manovra / Operating cycles	1E4
Schema / Pattern number	1
Terminali / Terminals	morsetti a vite / screw terminals
Tipo di carico / Type of load	lampade a filamento di tungsteno / tungsten filament lamps

Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli interruttori vengono prodotti in tre colori riportati nel riferimento a catalogo:
X: BB = bianco; N = nero; P = paglierino.

I dati di targa riferiti alla corrente per lampade a filamento di tungsteno risultano i seguenti: 1[16].

L'interruttore è adatto per i seguenti tipi di cavi:

H03VV-F 2x0,50-2x0,75-3G0,50-3G0,75mm²
H03VVH2-F 2x0,50-2x0,75mm²
H05VV-F 2x0,50-2x0,75-2x1-3G0,50-3G0,75-3G1mm²
H05VVH2-F 2x0,75-2x1mm²

The switches are realized in three different colours which are reported in the catalogue reference:
X: BB = white; N = black; P = straw-yellow.

The current value on the products for tungsten filament lamp is the following: 1[16] A.

The switches is available for the following cables:

H03VV-F 2x0,50-2x0,75-3G0,50-3G0,75mm²
H03VVH2-F 2x0,50-2x0,75mm²
H05VV-F 2x0,50-2x0,75-2x1-3G0,50-3G0,75-3G1mm²
H05VVH2-F 2x0,75-2x1mm²

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M000KO

BTS.022200.DD23

Importo modelli ENEC - 0222 - Interruttori per apparecchi utilizzatori | ENEC models - 0222 - Switches for appliances

1