

PID:  
02513100

## Certificato di approvazione

CID:  
CN.X0003R

## 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

**EVEREL GROUP SPA**  
**VIA CAVOUR 9**  
**37067 VALEGGIO SUL MINCIO VR**  
**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](http://www.enec.com)

per i seguenti prodotti

for the following products

**Interruttori temporizzati e timers**  
**( Serie OVEN10 )**

**Timers and time switches**  
**( Series OVEN10 )**

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](http://www.enec.com)

Emesso il | Issued on **2023-12-19**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

**IMQ** S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2023-12-19  
Aggiornato il | Updated on ---  
Sostituisce | Replaces ---

## Prodotto | Product

# Interruttori temporizzati e timers Timers and time switches

## Concessionario | Licence Holder

EVEREL GROUP SPA  
VIA CAVOUR 9  
37067 VALEGGIO SUL MINCIO VR  
IT - Italy

## Marchio | Mark



ENEC 03,IMQ

## Costruito a | Manufactured at

PI.X0007R

C01952889

2013

BEN AROUS TUNIS

Tunisia

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 60730-1:2016 + A1:2019 + A2:2022

EN IEC 60730-2-7:2020

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 60730-1:2016 + A1:2019 + A2:2022

EN IEC 60730-2-7:2020

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

## Rapporti | Test Reports

MI23-0093663-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie   Series	<b>OVEN10</b>
Tipo di dispositivo   Type of device	<b>Timer e Interruttore temporizzato / Timer and time switch</b>
Tipo di azione   Type of action	<b>1B / 1C (*)</b>
Tipo di costruzione   Type of construction	<b>incorporato / incorporated</b>
Tensione di alimentazione   Supply voltage	<b>220 - 240 V a.c. ; 50 / 60 Hz</b>
Grado di protezione   Degree of protection (IP)	<b>IP00</b>
Grado di inquinamento   Pollution degree	<b>2</b>
Resistenza al calore/fuoco   Resistance to heat and fire	<b>850 °C</b>
Temperatura ambiente   Ambient temperature (T)	<b>T 105 / T 120</b>
Classe di isolamento   Degree of protection (class)	<b>per apparecchi di classe II / for class II appliances</b>
Indice di tracking   Tracking index (PTI)	<b>PTI175</b>
Terminali   Terminals	<b>MF6,3x0,8mm - connettore su circuito stampato / MF6,3x0,8mm - connector on printed board</b>
Tensione impulsiva nominale   Rated impulse voltage	<b>2,5 kV</b>

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.X0063L

Marca | Trade mark **EVEREL**

Riferimento di tipo | Type reference **OVEN10\_ X X X XX XX XX X (H)**

Tipo di apertura | Contact opening **microdisconnessione / micro-disconnection (\*)**

Schema | Pattern number **1**

Corrente/Tensione nominale | Rated current/voltage **16 A / 240 V**

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

Numero di cicli automatici/manuali | Number of **1E4/-**  
automatic/actuation cycles

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie OVEN10 - numerazione a blocchi (DIGIT): OVEN10\_ X X X XX XX XX X (H)

Per i dettagli, consultare Annex 3 nel report.

I-II = OVEN10\_ (tipo di prodotto).

III = Configurazione dei led (quantità da 1 a 6).

IV = Configurazione dei led (Colori disponibili B,G,O,R,W,Y, ALTRI COLORI SU SPECIFICA CLIENTE).

V = Configurazione delle linguette di terminazione (da 2 a 7).

VI = Configurazione meccanica e tipo di scheda (da 00 a 99 in accordo con specifiche cliente). Le schede disponibili sono OVE10 (T105 e T120), OVE31 (T105) e EVETR01x (T105).

VII = Configurazione delle lancette (da 00 a 99 in accordo con specifiche cliente).

VIII = Configurazione quadrante (da 00 a 99 in accordo con specifiche cliente). Per i dispositivi forniti senza copertura del quadrante dell'orologio le verifiche di isolamento dovranno essere fatte sul prodotto finito.

IX = Numero di relè (Nil= un relè assemblato, 2 = due relè assemblati, 0 = nessun relè assemblato)

X = Temperatura limite (Nil: T105; H: T120 disponibile per OVE10)

(\*) Microdisconnessione per le schede OVE31 e EVETR01x. Microinterruzione per la scheda OVE10.

Gli articoli soddisfano le prescrizioni del sotto paragrafo 30.2.3 "Resistenza al calore e al fuoco" della norma EN 60335-1:2012 + A11:14 + A13:17 + A1:19 + A2:19 + A14:19, in accordo alla norma IEC/EN 60695-2-11:2014.

Description of OVEV10 series - block numeration (DIGIT): OVEN10\_ X X X XX XX XX X (H)

For details, see Annex 3 in the report.

I-II = OVEN10\_ (product type).

III = LEDS configuration (quantity from 1 to 6).

IV = LEDS configuration (Available colors B,G,O,R,W,Y, OTHER COLORS UPON CUSTOMER REQUEST).

V = Tabs configurazion (from 2 to 7).

VI = Mechanical configuration and type of electronic board (from 00 to 99 according to customer specifications). The available boards are OVE10 (T105 and T120), OVE31 (T105), and EVETR01x (T105).

VII = Hands configuration (from 00 to 99 in accordance with customer specifications).

VIII = Clock-face configuration (from 00 to 99 in accordance with customer specifications). For devices provided without a watch dial cover, insulation checks must be carried out on the finished product.

IX = Relay number (Nil = one relay assembled, 2 = two relays assembled, 0 = no relays assembled).

X = Temperature limits (Nil: T105; H: T120 available for OVE10).

(\*) Micro-disconnection for the OVE31 and EVETR01x cards. Micro-interruption for the OVE10 card.

The articles meet the requirements of sub-clause 30.2.3 "Resistance to heat and fire" of standard EN 60335-1:2012 + A11:14 + A13:17 + A1:19 + A2:19 + A14:19, according to IEC/EN 60695-2-11:2014