

PID:
02227000
CID:
C.1993.5189

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

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

per i seguenti prodotti

Interruttori per apparecchi
(Serie HT)

for the following products

Switches for appliances
(Series HT)


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 **2020-10-26**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---



esign

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2020-10-26
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---

Prodotto | Product

Interruttori per apparecchi Switches for appliances

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

95002195 C02612126

37067 VALEGGIO SUL MINCIO

VR 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 IEC 61058-1:2018

EN 61058-1-1:2016

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 IEC 61058-1:2018

EN 61058-1-1:2016

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

Rapporti | Test Reports

MI20-0053470-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Serie / Series</i>	HT
<i>Apertura contatti / Contact opening</i>	completa / full disconnection
<i>Metodo di comando / Actuating method</i>	a rotazione / rotary switch
<i>Grado di protezione / Degree of protection (IP)</i>	IP00
<i>Classe di isolamento / Degree of protection (class)</i>	II
<i>Grado di inquinamento / Pollution situation</i>	3
<i>Livello della prova del filo incandescente / Level of glow wire test</i>	850°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>	U.T.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.U006U8

<i>Marca / Trade mark</i>	Dreefs
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	XX HT XXXX
<i>Articolo riferimento a catalogo / Article catalogue reference</i>	XX HT XXXX
<i>Corrente nominale / Rated current</i>	16(6) A
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	250 V
<i>Numero di cicli di manovra / Operating cycles</i>	3E4
<i>Schema / Pattern number</i>	1
<i>Terminali / Terminals</i>	morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm

Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-induttivo / resistive-inductive load**
Temperatura ambiente | Ambient temperature (T) **T150/55**
Codice | Code **1.2**

AR.U006U5

Marca | Trade mark **Dreefs**
Riferimento di tipo | Type reference **XX HT XXXX**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **XX HT XXXX**
Corrente nominale | Rated current **12 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **3E4**
Schema | Pattern number **11**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo / resistive load**
Temperatura ambiente | Ambient temperature (T) **T150/55**
Codice | Code **4.5**

AR.U006U6

Marca | Trade mark **Dreefs**
Riferimento di tipo | Type reference **XX HT XXXX**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **XX HT XXXX**
Corrente nominale | Rated current **10 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **3E4**
Schema | Pattern number **1**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo / resistive load**
Temperatura ambiente | Ambient temperature (T) **T150/55**
Codice | Code **1.2**

AR.U006U7

Marca | Trade mark **Dreefs**
Riferimento di tipo | Type reference **XX HT XXXX**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **XX HT XXXX**
Corrente nominale | Rated current **0,25 A**
Tensione nominale | Rated voltage **250 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **3E4**
Schema | Pattern number **1**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo / resistive load**
Temperatura ambiente | Ambient temperature (T) **T150/55**
Codice | Code **1.2**

AR.U006V0

Marca | Trade mark **ED**
Riferimento di tipo | Type reference **XX HT XXXX**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **XX HT XXXX**
Corrente nominale | Rated current **16(6) A**
Tensione nominale | Rated voltage **250 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **3E4**
Schema | Pattern number **1**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-induttivo / resistive-inductive load**
Temperatura ambiente | Ambient temperature (T) **T150/55**
Codice | Code **1.2**

AR.U006UL

Marca | Trade mark **ED**
Riferimento di tipo | Type reference **XX HT XXXX**
Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue reference **XX HT XXXX**
Corrente nominale | Rated current **12 A**
Tensione nominale | Rated voltage **400 V**
Numero di cicli di manovra | Operating cycles **3E4**

<i>Schema Pattern number</i>	11
<i>Terminali Terminals</i>	morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm
<i>Tipo di carico Type of load</i>	carico resistivo / resistive load
<i>Temperatura ambiente Ambient temperature (T)</i>	T150/55
<i>Codice Code</i>	4.5

AR.U006UM

<i>Marca Trade mark</i>	ED
<i>Riferimento di tipo Type reference</i>	XX HT XXXX
<i>Articolo riferimento a catalogo Article catalogue reference</i>	XX HT XXXX
<i>Corrente nominale Rated current</i>	10 A
<i>Tensione nominale Rated voltage</i>	400 V
<i>Numero di cicli di manovra Operating cycles</i>	3E4
<i>Schema Pattern number</i>	1
<i>Terminali Terminals</i>	morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm
<i>Tipo di carico Type of load</i>	carico resistivo / resistive load
<i>Temperatura ambiente Ambient temperature (T)</i>	T150/55
<i>Codice Code</i>	1.2

AR.U006UN

<i>Marca Trade mark</i>	ED
<i>Riferimento di tipo Type reference</i>	XX HT XXXX
<i>Articolo riferimento a catalogo Article catalogue reference</i>	XX HT XXXX
<i>Corrente nominale Rated current</i>	0,25 A
<i>Tensione nominale Rated voltage</i>	250 V
<i>Numero di cicli di manovra Operating cycles</i>	3E4
<i>Schema Pattern number</i>	1
<i>Terminali Terminals</i>	morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm
<i>Tipo di carico Type of load</i>	carico resistivo / resistive load
<i>Temperatura ambiente Ambient temperature (T)</i>	T150/55
<i>Codice Code</i>	1.2

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie HT (Numerazione a blocchi) - DIGIT:
I-II= numero poli; II-III = Serie HT; IV-V-VI= Versione schema elettrico.

Gli articoli soddisfano le prescrizioni del paragrafo 30.2.3 "Resistenza al calore e al fuoco" della norma EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017, in accordo ai requisiti della norma IEC/EN 60695-2-11.

Description of the series HE (block numeration) - DIGIT:
I-II= number of poles; II-III=Series HE; IV-V-VI= Wiring Diagram Version.

The articles meet requirements of clauses 30.2.3 "Resistance to heat and fire" of the standard EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017, taking into account the requirements of IEC/EN 60695-2-11.

Diritti di concessione | Annual Fees

<i>SN.U00050</i>	BTU.022200.DD23	<i>Importo modelli ENEC - 0222 - Interruttori per apparecchi utilizzatori ENEC models - 0222 - Switches for appliances</i>	4
<i>SN.U00050</i>	BTU.022200.DD24	<i>Importo modelli ENEC diversa marca - 0222 - Interruttori per apparecchi utilizzatori ENEC models - different trade mark - 0222 - Switches for appliances</i>	4