

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 CAOUR 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

for the following products

**Interruttori per apparecchi
(Serie D1)**

**Switches for appliances
(Series D1)**

*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 **1999-06-09**

Aggiornato il | Updated on **2021-10-12**

Sostituisce | Replaces **2010-11-25**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 1999-06-09
Aggiornato il | Updated on 2021-10-12
Sostituisce | Replaces 2010-11-25

Prodotto | Product

Interruttori per apparecchi *Switches for appliances*

Concessionario | Licence Holder

EVEREL GROUP SPA
VIA CAOUR 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

MI21-0069337-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie | Series

D1

Tensione nominale | Rated voltage

250 V

Apertura contatti | Contact opening

completa / full disconnection

Metodo di comando | Actuating method

a bilanciere / rocker

Temperatura ambiente | Ambient temperature (T)

T125/55° C

Grado di protezione | Degree of protection (IP)

IP40

Classe di isolamento | Degree of protection (class)

II

Grado di inquinamento | Pollution situation

3

Livello della prova del filo incandescente | Level of glow wire test

850° C

Indice di tracking | Tracking index (PTI)

PTI250

Tensione nominale di tenuta ad impulso | Rated impulse withstand voltage (Uimp)

2,5 kV

Classificazione del riferimento di tipo | Switch with marking (C.T./U.T.)

C.T.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

DAT99001334.1

Marca | Trade mark **SIGNAL LUX (logo)**

Riferimento di tipo | Type reference **D1**

Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue **D1.XX**
reference

Corrente nominale | Rated current **16(4) A**

Numero di cicli di manovra | Operating cycles **1E4**

Schema | Pattern number **1, 1 with signal lamp**

Terminali | Terminals **morsetti faston 4,8x0,8 mm; morsetti faston 6,3x0,8 mm; morsetti a saldare / tab terminals
4,8x0,8 mm; tab terminals 6,3x0,8 mm; solder terminals**

Tipo di carico | Type of load **carico resistivo- induttivo / resistive-motor load**

Codice | Code **1.2**

DAT99001334.2

Marca | Trade mark **SIGNAL LUX (logo)**

Riferimento di tipo | Type reference **D1**

Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue **D1.XX**
reference

Corrente nominale | Rated current **10(8) A**

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

Schema | Pattern number **1, 1 with signal lamp**

Terminali | Terminals **morsetti faston 4,8x0,8 mm; morsetti faston 6,3x0,8 mm; morsetti a saldare / tab terminals
4,8x0,8 mm; tab terminals 6,3x0,8 mm; solder terminals**

Tipo di carico | Type of load **carico resistivo- induttivo / resistive-motor load**

Codice | Code **1.2**

AR.A004KJ

Marca | Trade mark **SIGNAL LUX (logo)**

Riferimento di tipo | Type reference **D1**

Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue **D1.XX**
reference

Corrente nominale | Rated current **12(6) A**

Numero di cicli di manovra | Operating cycles **1E4**

Schema | Pattern number **1NO, 1NO with signal lamp**

Terminali | Terminals **morsetti faston 4,8x0,8 mm; morsetti faston 6,3x0,8 mm; morsetti a saldare / tab terminals
4,8x0,8 mm; tab terminals 6,3x0,8 mm; solder terminals**

Tipo di carico | Type of load **carico resistivo- induttivo / resistive-motor load**

Codice | Code **1.2**

AR.A004KK

Marca | Trade mark **SIGNAL LUX (logo)**

Riferimento di tipo | Type reference **D1**

Articolo riferimento a catalogo | Article catalogue **D1.XX**
reference

Corrente nominale | Rated current **8(4) A**

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

Schema | Pattern number **1NO, 1NO with signal lamp**

Terminali | Terminals **morsetti faston 4,8x0,8 mm; morsetti faston 6,3x0,8 mm; morsetti a saldare / tab terminals
4,8x0,8 mm; tab terminals 6,3x0,8 mm; solder terminals**

Tipo di carico | Type of load **carico resistivo- induttivo / resistive-motor load**

Codice | Code **1.2**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie D1 (numerazione a blocchi) - DIGIT:

I-II= rif. di tipo comune: D1 III-IV= schema elettrico: 1H=1; 1B=1 con spia luminosa (bulbo o led); 1M=1NA;
11=1NA con spia luminosa (bulbo o led).

La marcatura aggiuntiva W identifica i campioni di materiale plastico secondo i punti 30.2.3.2 della norma EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 (GWT 750°C senza fiamma secondo la norma EN 60695-2-11 vedere Informazioni sugli interruttori).

Descriptions of the series D1 (blocks numeration) - DIGIT:

I-II= common type reference: D1 III-IV= pattern number: 1H=1; 1B=1 with signal lamp (bulb or led); 1M=1NO;
11=1NO with signal lamp (bulb or led).

The additional marking W identifies the samples of plastic material according to clauses 30.2.3.2 of the standard EN 60335-1: 2012 + A11:2014 + A13:2017 (GWT 750°C without flame in according to the standard EN 60695-2-11 see switches information).

Diritti di concessione | Annual Fees

DAT99001334 BTV.022200.DD23

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

4