

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy TeSys - Bloc contact auxiliar - 2 NC - termin cu cleme-surub

LAEN02

### Principale

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Gama                         | Easy TeSys                |
| gama de produse              | Easy TeSys Control        |
| Tip produs sau componenta    | Bloc de contacte auxiliar |
| aplicatie a dispozitivului   | Semnalizare               |
| nume scurt al dispozitivului | LAEN                      |
| locul de montare             | Fata                      |
| operare contacte auxiliare   | Instantaneu               |

### Suplimentare

|  |  |
|--|--|
| Compatibilitate gama                           | Easypact EasyPact TVS LC1E   |
| compozitie contact pol                         | 2 NC   |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie             | 690 V - pentru circuit de comanda conformitate cu SR EN 60947-5-1  |
| [Ue] tensiune nominala de functionare          | $\leq 690$ V   |
| [Ith] curent termic conventional in aer liber  | 8 A (at 60 °C)   |
| Irms capacitatea nominala la inchidere         | 140 A c.a. conforming to SR EN 60947-5-1   |
| [Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil | 100 A - 1 s<br>120 A - 500 ms<br>140 A - 100 ms  |
| tip de protectie                               | GG fuse 10 A   |
| durabilitate mecanica                          | 10 Mcycles   |
| curentul minim de comutare                     | 5 mA   |
| minimum switching voltage                      | 17 V   |
| timpul de nesuprapunere                        | 1,5 ms la energizare nu există suprapuneri între contactele NC și NO<br>1,5 ms la întreruperea alimentării nu există suprapuneri între contactele NC și NO   |
| rezistenta de izolatie                         | $> 10$ M $\Omega$  |
| conexiuni - borne                              | Circuit de comanda: borne cu surub 1 1 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: rigid sau flexibil cu pini<br>Circuit de comanda: borne cu surub 1 1 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: rigid sau flexibil fara terminale de cablu<br>Circuit de comanda: borne cu surub 2 2,5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: rigid sau flexibil cu pini<br>Circuit de comanda: borne cu surub 2 2,5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: rigid sau flexibil fara terminale de cablu |
| greutate produs                                | 0,035 kg   |
| culoare  | Gri (RAL 7011)   |

## Mediu

|   |   |
|---|---|
| standarde                               | EN/IEC 60947-1<br>SR EN 60947-5-1<br>GB/T 14048.1<br>GB/T 14048.5<br>EN/IEC 60335-1:Clause 30.2<br>EN/IEC 60335-2-40:Annex JJ |
| certificari produs                      | Schema CB<br>CCC<br>UE<br>EAC   |
| grad de protectie IP                    | IP20 conforming to SR EN 60529  |
| tratatment protector                    | TH conformitate cu IEC 60068  |
| temperatura ambientala de functionare   | -5...55 °C  |
| temperatura ambietala pentru depozitare | -60...80 °C   |
| altitudinea de functionare              | 3000 m fără declarare   |
| caracteristica de mediu                 | Mediu standard  |

## Unitati de ambalare

|   |           |
|---|-----------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare   | PCE       |
| Număr de produse în pachet                            | 1         |
| Inaltime prima forma de impachetare                   | 2,500 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                     | 4,000 cm  |
| Lungime prima forma de impachetare                    | 5,000 cm  |
| Greutate colet(Lbs)                                   | 34,000 g  |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare  | S02       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare          | 100       |
| Inaltime a doua forma de impachetare                  | 15,000 cm |
| Latime a doua forma de impachetare                    | 30,000 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare                   | 40,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare                  | 3,768 kg  |
| Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare | P06       |
| Numar unitati in a treia forma de impachetare         | 1600      |
| Inaltime a treia forma de impachetare                 | 75,000 cm |
| Latime a treia forma de impachetare                   | 60,000 cm |
| Lungime a treia forma de impachetare                  | 80,000 cm |
| Greutate a treia forma de impachetare                 | 68,800 kg |

## Garanție contractuală

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (in luni) | 18 |
|--------------------|----|

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

|  |  |
|--|--|
| Amprenta de carbon totala pe durata de viata             | 4 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]         | 0.3 kg CO2 eq.                                   |
| Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]           | 0 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]             | 0 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6] | 3 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]   | 0.1 kg CO2 eq.                                   |
| Raport de mediu  | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Pachet cu carton reciclabil | Da   |
| Ambalaj fara plastic        | Da   |
| Directiva RoHS a UE         | <a href="#">Conform</a>                              |
| Regulamentul REACH          | <a href="#">Referinta nu contine SVHC peste prag</a> |

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

|          |    |
|----------|----|
| Reparare | Nu |
|----------|----|

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

|  |  |
|--|--|
| Potentialul de reciclabilitate, in %   | 39   |
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | No   |
| Eticheta WEEE                          |  În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |