

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy TeSys - Bloc contact auxiliar - 2 NO - termin cu cleme-surub

LAEN20

### 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 NO
[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 120 A - 500 ms 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 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 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 Circuit de comanda: borne cu surub 2 2,5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: rigid sau flexibil cu pini 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)

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator.

## Mediu

standarde	EN/IEC 60947-1 SR EN 60947-5-1 GB/T 14048.1 GB/T 14048.5 EN/IEC 60335-1:Clause 30.2 EN/IEC 60335-2-40:Annex JJ
certificari produs	Schema CB CCC UE EAC
grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529
tratament 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 declasare
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	3 cm
Latime prima forma de impachetare	7,4 cm
Lungime prima forma de impachetare	13 cm
Greutate colet(Lbs)	50 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 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	3,8 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 %	37
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.