

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Auxiliary contact block, TeSys Deca, 2NO, side mounting, screw clamp terminals

LAD8N20

### Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys Deca
Tip produs sau componenta	Bloc de contacte auxiliar
Compatibilitate gama	TeSys Deca LC1D09...95 AC coil TeSys Deca LC1D40A...80A AC Coil TeSys Deca LC1D115/150 TeSys Deca CAD AC coil TeSys F LC1F
locul de montare	Lateral
compozitie contact pol	2 NO
Contacts operation	Instantaneu
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 25...400 Hz
[Ie] curent nominal de utilizare	6 A at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
[Ui] tensiune nominala de izolatie	690 V conformitate cu SR EN 60947-5-1 600 V conformitate cu UL 600 V conformitate cu CSA
[Ith] curent termic conventional in aer liber	10 A (at 60 °C)
standarde	SR EN 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
certificari produs	Schema CB UL CSA CCC EAC UKCA

### Suplimentare

Irms capacitatea nominala la inchidere	140 A c.a. conforming to SR EN 60947-5-1 250 A c.c. conforming to SR EN 60947-5-1
curent instantaneu de scurtcircuit	100 A 1 s 120 A 500 ms 140 A 100 ms
tip de protectie	GG fuse 10 A
durabilitate mecanica	30 Mcycles
curentul minim de comutare	5 mA

<b>tensiunea minima de comutare</b>	17 V
<b> timpul de nesuprapunere</b>	1,5 ms la întreruperea alimentării nu există suprapuneri între contactele NC și NO 1,5 ms la energizare nu există suprapuneri între contactele NC și NO
<b>rezistenta de izolatie</b>	> 10 MΩ
<b>conexiuni - borne</b>	borne cu surub 1 cablu(ri) 1...4 mm <sup>2</sup> flexibil cu borne cu surub 1 cablu(ri) 1...4 mm <sup>2</sup> flexibil fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibil cu borne cu surub 2 cablu(ri) 1...4 mm <sup>2</sup> flexibil fara borne cu surub 1 cablu(ri) 1...4 mm <sup>2</sup> rigid fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1...4 mm <sup>2</sup> rigid fara
<b>cuplu de strangere</b>	1,7 N.m - cu șurubelnița plat Ø 6 mm 1,7 N.m - cu șurubelnița Philips Nr. 2 1,7 N.m - cu șurubelnița pozidriv No 2
<b>inaltime</b>	72 mm
<b>latime</b>	12,5 mm
<b>adancime</b>	71,3 mm

## Mediu

<b>caracteristica de mediu</b>	Mediu normal
<b>grad de protectie IP</b>	IP20 conforming to SR EN 60529
<b>tratament protector</b>	TH conformitate cu IEC 60068
<b>temperatura ambientala pentru depozitare</b>	-60...80 °C
<b>temperatura ambientala de functionare</b>	-5...60 °C
<b>altitudinea de functionare</b>	3000 m

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	2,900 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	7,300 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	8,200 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	60,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S02
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	60
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	15,000 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	40,000 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	4,080 kg
<b>Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare</b>	P06
<b>Numar unitati in a treia forma de impachetare</b>	960
<b>Inaltime a treia forma de impachetare</b>	75,000 cm
<b>Latime a treia forma de impachetare</b>	60,000 cm
<b>Lungime a treia forma de impachetare</b>	80,000 cm

---

Greutate a treia forma de impachetare	80,000 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]	0.4 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.1 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]	0.2 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.