

# Fișă tehnică produs

Specificatii



Time delay contact block, TeSys Deca, 1NO+1NC, on-delay 1-30s, front, with  $40 \pm 15$ ms switching time between NC opening and NO closing

LADS2

## Principale

Gama	TeSys TeSys Deca
nume produs	TeSys Deca
Tip produs sau componenta	Bloc de contacte auxiliare temporizat
Compatibilitate gama	TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
aplicatie a dispozitivului	Star delta starter
locul de montare	Fata
compozitie contact pol	1 NO + 1 NC
Contacts operation	Time delay
tip temporizator	Laintarziere
intervalul de intarziere	1...30 s
[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 60947-5-1 600 V conformitate cu CSA C22.2 No 60947-5-1
[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 GB/T 14048.5 EN 50012 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
certificari produs	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC UKCA

## Suplimentare

Irms capacitatea nominala la inchidere	140 A at $\leq 690$ V c.a. conforming to SR EN 60947-5-1 250 A at $\leq 690$ V c.c. conforming to SR EN 60947-5-1
--	--

<b>curent instantaneu de scurtcircuit</b>	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
<b>tip de protectie</b>	GG fuse 10 A
<b>durabilitate mecanica</b>	5 Mcycles
<b>curentul minim de comutare</b>	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...2,5 mm <sup>2</sup> flexibil cu borne cu surub 1 cablu(ri) 1...2,5 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...2,5 mm <sup>2</sup> flexibil fara borne cu surub 1 cablu(ri) 1...2,5 mm <sup>2</sup> rigid borne cu surub 2 cablu(ri) 1...2,5 mm <sup>2</sup> rigid borne cu surub
<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>	48 mm
<b>latime</b>	44 mm
<b>adancime</b>	61 mm
<b>culoare</b>	Gri inchis

## 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 ambietala pentru depozitare</b>	-60...80 °C
<b>temperatura ambientala de functionare</b>	-40...70 °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>	5,2 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	6,5 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	4,8 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	82 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	BB1
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	10
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	5,2 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	13 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	24 cm

Greutate a doua forma de impachetare	836 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	140
Inaltime a treia forma de impachetare	30 cm
Latime a treia forma de impachetare	30 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40 cm
Greutate a treia forma de impachetare	12,202 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]	0.5 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]	0.2 kg CO2 eq.

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Numar SCIP	116c8fe4-0538-43fb-9c58-cfc8259b5fbc
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referinta contine SVHC peste prag</a>
Nu contine PVC	Da


### **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.