

Fișă tehnică produs

Specificatii



Auxiliary contact block, TeSys Deca, 3NO + 1NC, front mounting, screw clamp terminals

LADN31

Principale

Gama	TeSys TeSys Deca
nume produs	TeSys Deca
Tip produs sau componenta	Bloc de contacte auxiliar
nume scurt al dispozitivului	LADN
Compatibilitate gama	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
locul de montare	Fata
compozitie contact pol	3 NO + 1 NC
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 GB/T 14048.5 EN 50012 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 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms

tip de protectie	GG fuse 10 A
durabilitate mecanica	30 Mcycles
curentul minim de comutare	5 mA
tensiunea minima de comutare	17 V
timpul de nesuprapunere	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
rezistenta de izolatie	> 10 MΩ
conexiuni - borne	borne cu surub 1 cablu(ri) 1...4 mm ² flexibil cu borne cu surub 1 cablu(ri) 1...4 mm ² flexibil fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1...2,5 mm ² flexibil cu borne cu surub 2 cablu(ri) 1...4 mm ² flexibil fara borne cu surub 1 cablu(ri) 1...4 mm ² rigid fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1...4 mm ² rigid fara
cuplu de strangere	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
inaltime	48 mm
latime	44 mm
adancime	42 mm
greutate neta	0,05 kg
culoare	Gri inchis

Mediu

caracteristica de mediu	Mediu normal
grad de protectie IP	IP2x conforming to SR EN 60529
tratament protector	TH conformitate cu IEC 60068
temperatura ambietala pentru depozitare	-60...80 °C
temperatura ambietala de functionare	-5...60 °C
altitudinea de functionare	3000 m

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,800 cm
Latime prima forma de impachetare	4,200 cm
Lungime prima forma de impachetare	5,000 cm
Greutate colet(Lbs)	62,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	10
Inaltime a doua forma de impachetare	4,800 cm
Latime a doua forma de impachetare	8,600 cm
Lungime a doua forma de impachetare	26,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	628,000 g

Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	160
Inaltime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	10,345 kg

Garanție contractuală

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

Environmental Data

Schneider Electric își propune să atingă nivelul Net Zero până în 2050 prin parteneriate la nivelul lanțului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus și circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viață a produselor și reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluăm sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totală pe durata de viață 5

Raport de mediu [Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale și ambalare

Pachet cu carton reciclabil Da

Ambalaj fără plastic Da

[Directiva RoHS UE](#) Conform

Regulamentul REACH [Declarația REACH](#)


Use Again

Reambalare și refabricare

Profil circularitate Nu sunt necesare operații de reciclare speciale

Preluare la sfârșitul duratei de viață No

Eticheta WEEE

 În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în pubelele de colectare a deșeurilor menajere.