

Fișă tehnică produs

Specificatii



Auxiliary contact block, TeSys Deca, 1NO+1NC, front mounting, lugs-ring terminals

LADN116

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	1 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 protecție	GG fuse 10 A
durabilitate mecanică	30 Mcycles
curentul minim de comutare	5 mA
tensiunea minimă 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
rezistența de izolație	> 10 MΩ
conexiuni - borne	terminale cu papuci (diametru extern: 8 mm)
cuplu de strângere	1,7 N.m - cu șurubelnița plat Ø 6 mm M3.5 1,7 N.m - cu șurubelnița Philips Nr. 2 M3.5 1,7 N.m - cu șurubelnița pozidriv No 2 M3.5
înălțime	48 mm
lățime	26 mm
adâncime	42 mm
culoare	Gri închis

Mediu

caracteristica de mediu	Mediu normal
grad de protecție IP	IP20 conforming to SR EN 60529
tratament protector	TH conformitate cu IEC 60068
temperatura ambiantă pentru depozitare	-60...80 °C
temperatura ambiantă de funcționare	-5...60 °C
altitudinea de funcționare	3000 m

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Înălțime prima forma de impachetare	3,000 cm
Lățime prima forma de impachetare	4,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	5,000 cm
Greutate colet(Lbs)	33,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	320
Înălțime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lățime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	11,016 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	2 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.2 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]	2 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS a UE	Conform
Regulamentul REACH	Referinta nu contine SVHC peste prag

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.