

Fișă tehnică produs

Specificatii



Bloc De Contacte Auxiliar Tesys - 3 No + 1 Nc - Borne Tip Clema Cu Surub

LA1KN31

Principal

Gama	TeSys
Nume Produs	TeSys K
Tip Produs Sau Componenta	Bloc de contacte auxiliar
Nume Scurt Al Dispozitivului	LA1
Compatibilitate Gama	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K
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
[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 50 °C)
Standarde	SR EN 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
Certificari Produs	Schema CB CCC UL CSA UE UKCA

Suplimentar

Irms Capacitatea Nominala La Inchidere	110 A at <= 690 V c.a. conforming to SR EN 60947
Curent Instantaneu De Scurtcircuit	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Calibrul Fuzibilului Asociat	10 A gG at <= 690 V conforming to SR EN 60947
Curentul Minim De Comutare	5 mA
Tensiunea Minima De Comutare	17 V
Distanța Fara Suprapunere	0,5 mm
Rezistenta De Izolatie	> 10 MΩ

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

Conexiuni - Borne	borne cu surub 1 cablu(ri) 0,34...1,5 mm²flexibil cu borne cu surub 1 cablu(ri) 0,75...4 mm²flexibil fara borne cu surub 1 cablu(ri) 1,5...4 mm²rigid borne cu surub 2 cablu(ri) 0,34...1,5 mm²flexibil cu borne cu surub 2 cablu(ri) 0,75...4 mm²flexibil fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1,5...4 mm²rigid
Cuplu De Strangere	1,3 N.m - cu şurubelniţa Philips Nr. 2 1,3 N.m - cu şurubelniţa pozidriv No 2
Inaltime	30 mm
Latime	38 mm
Adancime	35 mm
Greutate Neta	0,045 kg

Mediu

Caracteristica De Mediu	Mediu normal
Grad De Protectie Ip	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Tratament Protector	TC conformitate cu IEC 60068
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-50...80 °C
Temperatura Ambientala De Functionare	-25...50 °C
Altitudinea De Functionare	2000 m

Unitati de ambalare

Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare	PCE
Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare	1
Inaltime Prima Forma De Impachetare	3,8 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	3,6 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	4 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	41 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	3 cm
Latime A Doua Forma De Impachetare	14 cm
Lungime A Doua Forma De Impachetare	13 cm
Greutate A Doua Forma De Impachetare	410 g
Unitate De Masura Pentru A Treia Forma De Impachetare	S02
Numar Unitati In A Treia Forma De Impachetare	100
Inaltime A Treia Forma De Impachetare	15 cm
Latime A Treia Forma De Impachetare	30 cm
Lungime A Treia Forma De Impachetare	40 cm
Greutate A Treia Forma De Impachetare	4,1 kg

Garanție contractuală

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)



Transparenta RoHS/REACH

Echipament sustenabil

✓

Conform Reach Fara Svhc

✓

Fara Metale Grele Toxice

✓

Fara Mercur

✓

Informatii Privind Scutirea De La Rohs

Da

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conform Declaratia RoHS UE
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
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.
Profil Circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale