



Principal

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys LRK
Tip produs sau componenta	Releu de suprasarcina termica diferential
Nume scurt al dispozitivului	LR2K
Aplicatie releu	Protectie motor
Compatibilitate produs	LC1K LC7K LP4K LP1K
Tip retea electrica	C.A. C.c.
Clasa de declansare termica	Clasa 10A conformitate cu IEC 60947-4-1
Gama de reglaj a protectiei termice	0,8...1,2 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	Circuit de alimentare 690 V conformitate cu BS 4941 Circuit de alimentare 690 V conformitate cu SR EN 60947 Circuit de alimentare 750 V conformitate cu VDE 0110 grupa C Circuit de alimentare 600 V conformitate cu CSA C22.2 No 15

Suplimentar

Frecventa retea electrica	≤ 400 Hz
Suport de montare	Sub contactor Placa, with specific accessories Sina, with specific accessories
Compozitie contact auxiliar	1 NO + 1 NC
[Ith] curent termic conventional in aer liber	6 A pentru circuit de semnalizare
[Ue] tensiune nominala de functionare	≤ 690 V pentru circuit de alimentare 690 V c.a. AC-15 pentru circuit de semnalizare 250 V c.c. DC-13 pentru circuit de semnalizare
Calibrul fuzibilului asociat	6 A gG for circuit de semnalizare conforming to VDE 0660 6 A gG for circuit de semnalizare conforming to SR EN 60947
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV
Puterea disipata pe pol	2 W
Sensibilitate la cadere de faza	Da conformitate cu IEC 60947-4-1
Semnalizare locala	Indicator declansare (galben)
Tip de control	Rosu intrerupator cu revenire funcția de testare a declanșării Albastru intrerupator cu revenire stop și reset manual Selector manual sau automat reset
Conexiuni - borne	Borne cu surub 1 cablu(ri) 1,5...4 mm ² solid Borne cu surub 2 cablu(ri) 1,5...4 mm ² solid Borne cu surub 1 cablu(ri) 0,75...4 mm ² flexibil fara Borne cu surub 2 cablu(ri) 0,75...4 mm ² flexibil fara Borne cu surub 1 cablu(ri) 0,34...2,5 mm ² flexibil cu Borne cu surub 2 cablu(ri) 0,34...1,5 mm ² flexibil cu
Cuplu de strangere	1,3 N.M - pornit borne cu surub - cu șurubelnița Philips Nr. 2 1,3 N.M - pornit borne cu surub - cu șurubelnița plat Ø 6 mm 1,3 N.m - pornit borne cu surub - cu șurubelnița pozidriv No 2
Inaltime	58 mm

Latime	45 mm
Adancime	65 mm
Greutate neta	0,145 kg

Mediu

Standarde	NF C 63-650 SR EN 60947 BS 4941 VDE 0660
Certificari produs	UL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Tratament protector	TC conformitate cu IEC 60068 TC conformitate cu DIN 50016
Grad de protectie IP	IP2x conformitate cu SR EN 60529
Temperatura ambientala de utilizare	-20...55 °C fără declasare conformitate cu SR EN 60947 -30...60 °C cu declasare conformitate cu SR EN 60947
Temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
Altitudinea de functionare	2000 m fără declasare
Rezistenta la foc	850 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Intarziere flacara	V1 conformitate cu UL 94 Cerința 2 conformitate cu NF F 16-101 Cerința 2 conformitate cu NF F 16-102
Rezistenta mecanica	Șocuri contact NO10 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27 Șocuri contact NC10 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27 Vibrații contact NO2 Gn, 5...300 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6 Vibrații contact NC2 Gn, 5...300 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6

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	7,200 cm
Latime prima forma de impachetare	4,800 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,500 cm
Greutate prima forma de impachetare	155,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	41
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	6,775 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform cu anumite exceptii
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	 Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata
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.

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------