

LC1SKGC310P7

Mini kontaktors, TeSys SK, 3P(3NO), AC-3,
690V 9A, 230V AC spole

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys SK
Produkta vai sastāvdaļas veids	Mini kontaktors
Ierīces īsais nosaukums	LC1SKGC
Kontaktoru lietojumprogramma	Motora vadība Pretestības slodze
Izmantošanas kategorija	AC-1 AC-3
Strāvas polu kontaktu sastāvs	3P
Polu kontakta sastāvs	3 NĒ
Papildkontakta veids	1 NĒ
[Ie] nominālā darba strāva	20 A (pie < 50 °C) AC AC-1 9 A pie <= 400 V AC AC-3
[Ue] nominālais darbības spriegums	Strāvas ķēde : 690 V AC 50/60 Hz Signalizācijas ķēde : 690 V AC <= 400 Hz

Papildinošs

Vadības ķēdes tips	AC pie 50/60 Hz
[Uc] vadības ķēdes spriegums	230 V AC 50/60 Hz
Motora jauda kW	4 kW pie 380...415 V AC 50/60 Hz 4 kW pie 660...690 V AC 50/60 Hz 1,1 kW pie 220...230 V AC 50/60 Hz
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	20 A (pie 55 °C) priekš strāvas ķēde 10 A (pie 55 °C) priekš signalizācijas ķēde
Irms nominālā ražošanas jauda	85 A AC atbilst NF C 63-110 85 A AC atbilst IEC 60947
Nominālā pārrāvuma jauda	68 A pie <= 400 V atbilst NF C 63-110 68 A pie <= 400 V atbilst IEC 60947
[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva	60 A 55 °C priekš strāvas ķēde
Saistītā drošinātāja nomināls	20 A gpie <= 440 V priekš strāvas ķēde 10 A gl priekš signalizācijas ķēde atbilst IEC 60947 10 A gl priekš signalizācijas ķēde atbilst VDE 0660
Vidējā pretestība	4 mhm - It 20 A 50 Hz priekš strāvas ķēde
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	Strāvas ķēde : 690 V atbilst BS 5424 Strāvas ķēde : 690 V atbilst IEC 60947 Strāvas ķēde : 690 V atbilst UL 508 Strāvas ķēde : 690 V atbilst VDE 0110 C grupa Strāvas ķēde : 690 V atbilst CSA C22.2 Nr. 14
Montāžas atbalsts	Panelis Dzelzceļš
Standarti	EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 Nr. 60947-4-1
Produkta sertifikācija	CB shēma[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]EAC[RETURN]cULus
Savienojumi - termināļi	Savienotājs 1 kabelis(-i) 1,5...6 mm ² ciets Savienotājs 2 kabelis(-i) 1,5...4 mm ² ciets Savienotājs 1 kabelis(-i) 0,5...6 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Savienotājs 2 kabelis(-i) 0,35...2,5 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Savienotājs 1 kabelis(-i) 0,35...6 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Savienotājs 2 kabelis(-i) 0,35...1,5 mm ² elastīgs ar kabeļa galu
Pievilkšanas griezes moments	Strāvas ķēde : 0,8 Nm - ieslēgts savienotājs - ar skrūvgriezi pozidriv Nr 1
Darbības laiks	6...8 ms spoles atslēgšana un NAV atvēršana 7...14 ms spoles sprieguma padeve un NO slēgšanas

Mehāniskā izturība	10 M cikli
Maksimālais darbības ātrums	1200 cikls/h
Vadības ķēdes sprieguma robežas	Operatīvi : 0,85...1,1 Uc pie 50/60 Hz (pie < 55 °C) Izkrišana : 0,2...0,75 Uc pie 50/60 Hz (pie < 55 °C)
Ieslēgšanas jauda VA	23 VA 50/60 Hz (pie 20 °C)
Noturīgais enerģijas patēriņš VA	4,9 VA 50/60 Hz (pie 20 °C)
Siltuma izkliedēšana	1,5 W pie 50/60 Hz
Signalizācijas ķēdes frekvence	<= 400 Hz

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP2X atbilst VDE 0106
Aizsardzības ārstēšana	TC atbilst IEC 60068 TC atbilst DIN 50015
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...50 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50...70 °C
Darbības augstums	2000 m bez pazemināšanas
Augstums	58 mm
Platums	45 mm
Dziļums	56 mm
Neto svars	0,175 kg

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	6,000 cm
1. iepakojuma platums	6,300 cm
1. iepakojuma garums	4,800 cm
1. iepakojuma svars	169,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S01
Vienību skaits 2. iepakojumā	28
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	15,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	4,820 kg

Piedāvājiem ilgtspēju

SCIP numurs	C39a7e5e-6a28-4540-b3bb-b5a727bdce6a
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
RoHS izņēmumu informācija	 Jā
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publiskošana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
EEIA	Produkts pēc īpašas atkritumu savākšanas ir jārealizē Eiropas Savienības tirgos un nekad nedrīkst nonākt atkritumu tvertnēs
Oglekļa dioksīda emisiju apjoms (kg.eq.CO2)	64

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------