

Tehničke karakteristike
proizvoda
Karakteristike

LC1SKGC200B7

TeSys SK mini kontaktor - 2P (2 NO) - AC-3 -
690 V 5 A - 24 V AC kalem





Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys SK
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni kontaktor
Kratko ime uređaja	LC1SKGC
Primena kontaktora	Rezistivno opterećenje Upravljanje motorom
Kategorija upotrebe	AC-3 AC-1
Power pole contact composition	2P
Raspored kontakata	2 NO
[ue] nazivni napon	Kolo napajanja: 690 V AC 50/60 Hz
[ie] nazivna struja	5 A at ≤ 400 V AC AC-3 20 A (at ≤ 50 °C) AC AC-1
Tip upravljačkog kola	AC pri 50/60 Hz
Napon upravljačkog kola	24 V AC 50/60 Hz
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	20 A (at 55 °C) for power circuit
Irms nazivna moć uključenja	50 A AC conforming to NF C 63-110 50 A AC conforming to IEC 60947
Nazivna prekidna moć	40 A at ≤ 400 V conforming to NF C 63-110 40 A at ≤ 400 V conforming to IEC 60947
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	40 A 55 °C for power circuit
Pripadajući osigurač	20 A gl at ≤ 440 V for power circuit
Prosečna impedansa	4 mOhm - lth 20 A 50 Hz for power circuit
[ui] nazivni napon izolacije	Power circuit: 690 V conforming to BS 5424 Power circuit: 690 V conforming to IEC 60947 Power circuit: 690 V conforming to UL 508 Power circuit: 690 V conforming to VDE 0110 group C Power circuit: 690 V conforming to CSA C22.2 No 14
Nosači za montažu	Šina
Standardi	NF C 63-110 IEC 60947 BS 5424 VDE 0660
Sertifikacija proizvoda	CULus
Povezivanje - priključci	Connector 1 cable(s) 1.5...6 mm ² solid Connector 2 cable(s) 1.5...4 mm ² solid Connector 1 cable(s) 0.5...6 mm ² flexible without cable end Connector 2 cable(s) 0.35...2.5 mm ² flexible without cable end Connector 1 cable(s) 0.35...6 mm ² flexible with cable end Connector 2 cable(s) 0.35...1.5 mm ² flexible with cable end
Moment pritezanja	Power circuit: 0.8 N.m - on connector - with screwdriver pozidriv No 1
Vreme uključenja/isključenja	6...8 ms coil de-energisation and NO opening 7...14 ms coil energisation and NO closing
Mehanička trajnost	10 miliona ciklusa
Maksimalni radni ciklus	1200 cyc/h

Dopunske informacije

Ograničenje napona upravljačkog kola	Operational: 0.85...1.1 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C) Drop-out: 0.2...0.75 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C)
Udarna snaga u va	16 VA 50/60 Hz (at 20 °C)
Snaga držanja u va	4.2 VA 50/60 Hz (at 20 °C)
Disipacija toplote	1.4 W at 50/60 Hz

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP2x u skladu sa VDE 0106
Zaštitni tretman	TC u skladu sa IEC 60068 TC conforming to DIN 50015
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...50 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...70 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m bez smanjenja karakteristika
Visina	56 mm
Širina	27 mm
Dubina	55,5 mm
Masa proizvoda	0,132 kg

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	116 g
Pakovanje 1 visina	3 cm
Pakovanje 1 širina	6 cm
Pakovanje 1 dužina	6,5 cm
Pakovanje 2 težina	4,954 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------