

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

LC1SK0600B7

TeSys SK mini kontaktor - 2P (2 NO) - AC-3 -
690 V 6 A - 24 V AC kalem



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys SK
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni kontaktor
Kratko ime uređaja	LC1SK
Primena kontaktora	Rezistivno opterećenje Upravljanje motorom
Kategorija upotrebe	AC-1 AC-3
Power pole contact composition	2P
Raspored kontakata	2 NO
[ie] nazivna struja	6 A at ≤ 440 V AC AC-3 12 A (at ≤ 55 °C) AC AC-1
[ue] nazivni napon	Kolo napajanja: 690 V AC 50/60 Hz

Dopunske informacije

Tip upravljačkog kola	AC pri 50/60 Hz
Napon upravljačkog kola	24 V AC 50/60 Hz
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A (at 55 °C) for kolo napajanja
Irms nazivna moć uključenja	66 A at 690 V AC conforming to IEC 60947 66 A at 690 V AC conforming to NF C 63-110
Nazivna prekidna moć	52 A at ≤ 400 V for kolo napajanja conforming to NF C 63-110 52 A at ≤ 400 V for kolo napajanja conforming to IEC 60947
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	50 A 55 °C for kolo napajanja
Pripadajući osigurač	16 A gl at ≤ 440 V for kolo napajanja conforming to IEC 60947
Prosečna impedansa	4 mΩ - Ith 12 A 50 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	690 V u skladu sa IEC 60947 690 V u skladu sa VDE 0110 grupa C 690 V u skladu sa BS 5424 690 V u skladu sa UL 508 690 V u skladu sa CSA C22.2 No 14
Nosači za montažu	Šina
Standardi	EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	CB Scheme[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]EAC[RETURN]cULus
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: priključak 1 kabl(ovi) 0,35...6 mm ² fleksibilni sa Kolo napajanja: priključak 1 kabl(ovi) 0,5...6 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: priključak 1 kabl(ovi) 1,5...6 mm ² jednožični Kolo napajanja: priključak 2 kabl(ovi) 0,35...1,5 mm ² fleksibilni sa Kolo napajanja: priključak 2 kabl(ovi) 0,35...2,5 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: priključak 2 kabl(ovi) 1,5...4 mm ² jednožični
Moment pritezanja	0,8 N.m - na priključak - sa odvijačem pozidriv No 1
Vreme uključenja/isključenja	6...8 ms isključenje kalema i otvaranje NO 7...14 ms uključenje kalema i zatvaranje NO
Mehanička trajnost	10 miliona ciklusa

Maksimalni radni ciklus	1200 ciklusa/h
Ograničenje napona upravljačkog kola	U radu: 0.85...1.1 U _c (at <50 °C) Propad napona: 0.2...0.75 U _c (at <50 °C)
Udarna snaga u va	16 VA (at 20 °C)
Snaga držanja u va	4,2 VA (at 20 °C)
Disipacija toplote	1,4 W pri 50/60 Hz

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP2x u skladu sa VDE 0106
Zaštitni tretman	TC u skladu sa IEC 60068 TC u skladu sa 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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,3 cm
Package 1 Width	6,7 cm
Package 1 Length	5,9 cm
Package 1 Weight	116,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,914 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	У складу са изузецима
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
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 meseci
-----------	-----------