



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys LC1D.K
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktor za kondenzatorske baterije
Kratko ime uređaja	LC1DGK
Primena uređaja	Upravljanje
Primena kontaktora	Korekcija faktora snage
Kategorija upotrebe	AC-6B
Broj polova	3P
Power pole contact composition	3 NO
[Ue] nazivni napon	Power circuit: 690 V AC 50/60 Hz
Reaktivna snaga	9,5 kvar pri 230 V AC 50 Hz pri <60 °C 16,7 kvar pri 400 V AC 50 Hz pri <60 °C 18 kvar pri 440 V AC 50 Hz pri <60 °C 28,5 kvar pri 690 V AC 50 Hz pri <60 °C
Tip upravljačkog kola	AC pri 50/60 Hz
Napon upravljačkog kola	240 V AC 50/60 Hz
Sastav pomoćnog kontakta	1 NO + 2 NC trenutno
Električna trajnost	300000 ciklusa pri Ue 400 V 200000 ciklusa pri Ue 690 V
Nosači za montažu	DIN šina Ploča
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	IECEE CB Scheme
Povezivanje - priključci	Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...4 mm ² - krutost kabla: jednožični Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...4 mm ² - krutost kabla: jednožični Control circuit: screw clamp terminals 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 1...4 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 1...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible with cable end

Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 2,5...16 mm² - krutost kabla: jednožični
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 2,5...6 mm² - krutost kabla: jednožični
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 1,5...10 mm² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 1,5...6 mm² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka
 Power circuit: screw clamp terminals 1 1...10 mm² - cable stiffness: flexible with cable end
 Power circuit: screw clamp terminals 2 1...4 mm² - cable stiffness: flexible with cable end

Moment pritezanja	Control circuit: 1.7 N.m - on screw clamp terminals Kolo napajanja: 2,5 N.m - na vijčani priključni blokovi
Maksimalni radni ciklus	240 ciklusa/h

Dopunske informacije

Tip pomoćnog kontakta	tip mehanički povezani 1 NO + 2 NC u skladu sa IEC 60947-5-1
-----------------------	--

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 front face conforming to IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-5...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-60...80 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	0...3000 m
Visina	125 mm
Širina	45 mm
Dubina	127 mm
Masa proizvoda	0,6 kg

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	555 g
Pakovanje 1 visina	7 cm
Pakovanje 1 širina	20 cm
Pakovanje 1 dužina	23 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu Proaktivna RoHS deklaracija za Kinu (izvan RoHS pravnog okvira za Kinu)
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------