



Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys TeSys Deca
Ime proizvoda	TeSys LC1D.K TeSys Deca
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktor za kondenzatorske baterije
Kratko ime uređaja	LC1DMK
Primena uređaja	Upravljanje
Primena kontaktora	Korekcija faktora snage
Kategorija upotrebe	AC-6B
Broj polova	3P
Power pole contact composition	3 NO
Lokacija uređaja u sistemu	Prekid dovoda Unutar prekidanja u trouglu
[ue] nazivni napon	Kolo napajanja: 690 V AC 50/60 Hz
Reaktivna snaga	14 Kvar pri 230 V AC 50 Hz pri <60 °C 25 Kvar pri 400 V AC 50 Hz pri <60 °C 27 Kvar pri 440 V AC 50 Hz pri <60 °C 42 kvar pri 690 V AC 50 Hz pri <60 °C
Tip upravljačkog kola	AC pri 50/60 Hz
Napon upravljačkog kola	24 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 IEC 60335-1
Sertifikacija proizvoda	IECEE CB Scheme UKCA
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 Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1... 4 mm ² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1... 4 mm ² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1... 4 mm ² - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1... 2,5 mm ² - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 2,5... 16 mm ² - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 2,5... 6 mm ² - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 1,5... 10 mm ² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 1,5... 6 mm ² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 1... 10 mm ² - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 1...4 mm ² - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom

Moment pritezanja	Upravljačko kolo: 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi 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 prednja strana u skladu sa 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	0,63 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,0 cm
Package 1 Width	20,0 cm
Package 1 Length	23,0 cm
Package 1 Weight	615,0 g

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
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda

Ugovorna garancija

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