

## LC1DGKM7

contactor TeSys LC1-DG 16.7 kVAr - cívka 220 V AC



### Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys LC1D.K
Typ produktu nebo součásti	Kompenzační stykač
Označení přístroje	LC1DGK
Použití zařízení	Ovládání
Použití stykače	Korekce účinníku
Popis pólů	3P
Složení kontaktů	3 Z
[Ue] jmenovité pracovní napětí	<= 690 V AC 50/60 Hz pro výkonový obvod
Jmenovitý jalový výkon	9 kvar at 220...240 V AC 50/60 Hz <= 55 °C 16 kvar at 400...415 V AC 50/60 Hz <= 55 °C 17 kvar at 440 V AC 50/60 Hz <= 55 °C 27 kvar at 660...690 V AC 50/60 Hz <= 55 °C
Typ ovládacího obvodu	AC 50/60 Hz
[Uc] napětí ovládacího obvodu	220 V AC 50/60 Hz
Složení pomocného kontaktu	1 NO + 2 NC instantaneous for control circuit
Elektrická životnost	300000 cycles at Ue 400 V 200000 cycles at Ue 690 V
Montážní držák	Lišta DIN Deska
Standards	IEC 60947-4-1
Certifikace výrobku	CCC CSA UL
Připojení - svorky	Power circuit : connector 1 cable(s) 4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : connector 2 cable(s) 2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : connector 1 cable(s) 6 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: solid - without cable end Power circuit : connector 2 cable(s) 6 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: solid - without cable end
Kroutící moment	Výkonový obvod : 1,7 N.m - na konektor
Pracovní rozsah	240 cyc/h

### Doplňěk

Typ pomocných kontaktů	Typ mechanicky svázané kontakty (1 Z + 2 V) podle IEC 60947-5-1
------------------------	---

### Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
použití ochrany	TH podle IEC 60068-2-30
teplota okolního vzduchu pro provoz	-5...60 °C
teplota okolí pro uskladnění	-60...80 °C
pracovní nadmořská výška	3000 m bez snížení zatížení
výška	130 mm
šířka	45 mm
hloubka	122 mm
hmotnost přístroje	0,53 kg

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

## Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 0950 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

## Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------