

LC1DGKF7

contactor TeSys LC1-DG 16.7 kVAr - cívka 110 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	110 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
Standardy	IEC 60947-4-1
Certifikace výrobku	CCC CSA UL
Připojení - svorky	Power circuit : connector 1 cable(s) 4 mm ² - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : connector 2 cable(s) 2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : connector 1 cable(s) 6 mm ² - cable stiffness: solid - without cable end Power circuit : connector 2 cable(s) 6 mm ² - 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	Vyhovuje - od 1624 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Contractual warranty

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