

### Caracteristici Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys LC1D.K
Tip produs sau componenta	Capacitor duty contactor
Nume scurt al dispozitivului	LC1DFK
Aplicatie contactor	Corectie factor de putere
Descriere poli	3P
Compozitie contact pol	3 NO
[Ue] tensiune operationala nominala	<= 690 V c.a. 50/60 Hz pentru circuit electric
Putere reactivă nominală	12.5 kvar at 400...440 V AC 50/60 Hz <= 55 °C 18 kvar at 660...690 V AC 50/60 Hz <= 55 °C 6.7 kvar at 220...240 V AC 50/60 Hz <= 55 °C
Tipul circuitului de comandă	C.a. 50/60 Hz
Tensiune circuit de comandă	230 V c.a. 50/60 Hz
Contacte auxiliare disponibile pe fiecare contactor	1 NO + 1 NC
Suport de montare	Placa Sina
Standarde	IEC 60070 IEC 60831 NF C 54-100 VDE 0560
Certificari produs	CSA UL
Conexiuni - borne	Power circuit : connector 1 cable(s) 2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : connector 1 cable(s) 4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: solid - with cable end Power circuit : connector 2 cable(s) 1.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : connector 2 cable(s) 4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: solid - with cable end
Cuplu de strângere	Circuit electric: 1.2 N.m - pornit conector

### Complementare

Tip contacte auxiliare	Tip cuplare mecanică (1 NO + 1 NC) conformitate cu SR EN 60947-5-1 Tip contact în oglindă (1 NC) conformitate cu IEC 60947-4-1
------------------------	---

### Mediu

grad de protectie IP	IP2x conformitate cu SR EN 60529 IP2x conformitate cu VDE 0106
tratament protector	TH conformitate cu IEC 60068-2-30
temperatura ambientă pentru utilizare	-5...60 °C
temperatura de depozitare	-60...80 °C
altitudinea de funcționare	3000 m fara declasare cu temperatura
înălțime	74 mm
lățime	45 mm
adâncime	117 mm
greutate produs	0.43 kg

### Contractual warranty

Perioada	18 months
----------	-----------