

Mer om LC1DWK12M7

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



LC1DWK12M7 Kontaktor Kvar

EI-nummer: 4177544
EAN: 3389110060539



Last ned produktdatablad for LC1DWK12M7 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSysLC1D.K
Produkt eller type komponent	Kondensator plikt kontaktor
Kortnavn utstyr	LC1DWK
Applikasjon	Kontroll
Contactor application	Power factor correction
Driftskategori	AC-6B
Antall poler	3P
Power pole contact composition	3 NO
[Ue] merkespenning	Hovedstrøm: 690 V AC 50/60 Hz
Reaktiv effekt fra	35 kvar at 230 V AC 50 Hz 60 °C 63 kvar at 400 V AC 50 Hz 60 °C 67 kvar at 440 V AC 50 Hz 60 °C 104 kvar at 690 V AC 50 Hz 60 °C 30 kvar at 230 V AC 60 Hz 60 °C 60 kvar at 460 V AC 60 Hz 60 °C 80 kvar at 575 V AC 60 Hz 60 °C
Kontrollkretstype	AC på 50/60 Hz
Styrespenning	220 V AC 50/60 Hz
Hjelpkontakt sammensetning	1 NO + 2 NC instantaneous
Elektrisk levetid	300000 cycles at Ue 400 V 200000 cycles at Ue 690 V
Montering	DIN skinne Plate
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Produktsertifikater	IECEE CB Scheme UL CSA UKCA

Tilkoblingsklemmer	Control circuit: screw clamp terminals 1 1..4 mm ² - cable stiffness: solid Control circuit: screw clamp terminals 2 1..4 mm ² - cable stiffness: solid 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 Power circuit: connector 1 4..50 mm ² - cable stiffness: solid Power circuit: connector 2 4..25 mm ² - cable stiffness: solid Power circuit: connector 1 4..50 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end Power circuit: connector 2 4..25 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end Power circuit: connector 1 4..50 mm ² - cable stiffness: flexible with cable end Power circuit: connector 2 4..16 mm ² - cable stiffness: flexible with cable end
Tiltrekningsmoment	Power circuit: 9 N.m - on connector Styrerets: 1,7 N.m - på skrutilkobling
Bruksområde	240 cyc/h
Komplementær	
Auxiliary contacts type	Type mechanically linked 1 NO + 2 NC conforming to IEC 60947-5-1
Miljø	
IP-grad	IP20 forside i samsvar med IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-5...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-60...80 °C
Operating altitude	0...3000 m
Høyde	180 mm
Bredde	85 mm
Dybde	154 mm
Vekt	1,65 kg
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,721 kg
Forpakning 1 høyde	13 cm
Forpakning 1 bredde	17 cm
Forpakning 1 lengde	19 cm
Enhetsstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	48
Forpakning 2 vekt	95,37 kg
Forpakning 2 høyde	75 cm
Forpakning 2 bredde	80 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months