

Product data sheet

Characteristics

LC1DWK12P7

Contacteur sarcina capacitor - 3P - 60 kvar - 415
V - 230 V AC bobina





Principal

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys LC1D.K TeSys Deca
Tip produs sau componenta	Capacitor duty contactor
Nume scurt al dispozitivului	LC1DWK
Aplicatie a dispozitivului	Control
Aplicatie contactor	Corectie factor de putere
Categorie de utilizare	AC-6b
Descriere poli	3P
Power pole contact composition	3 NO
[Ue] tensiune nominala de functionare	Circuit de alimentare 690 V c.a. 50/60 Hz
Putere reactiva nominala	35 KVAR la 230 V c.a. 50 Hz la <60 °C 63 KVAR la 400 V c.a. 50 Hz la <60 °C 67 KVAR la 440 V c.a. 50 Hz la <60 °C 104 KVAR la 690 V c.a. 50 Hz la <60 °C 30 KVAR la 230 V c.a. 60 Hz la <60 °C 60 KVAR la 460 V c.a. 60 Hz la <60 °C 80 KVAR la 575 V c.a. 60 Hz la <60 °C
Tipul circuitului de comanda	C.a. la 50/60 Hz
[Uc] tensiune circuit de comanda	230 V c.a. 50/60 Hz
Contacte auxiliare disponibile pe fiecare contactor	1 NO + 2 NC instantaneu
Durabilitate electrica	300000 Cic la Ue 400 V 200000 cic la Ue 690 V
Suport de montare	Sina DIN Placa
Standarde	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificari produs	IECEE CB Scheme[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Conexiuni - borne	Circuit de comanda: borne cu surub 1 1...4 mm ² - cable stiffness: solid Circuit de comanda: borne cu surub 2 1...4 mm ² - cable stiffness: solid Circuit de comanda: borne cu surub 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu Circuit de comanda: borne cu surub 2 1...4 mm ² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu Circuit de comanda: borne cu surub 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flexibil cu pini Circuit de comanda: borne cu surub 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: flexibil cu pini Circuit de alimentare: conector 1 4...50 mm ² - cable stiffness: solid Circuit de alimentare: conector 2 4...25 mm ² - cable stiffness: solid Circuit de alimentare: conector 1 4...50 mm ² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu Circuit de alimentare: conector 2 4...25 mm ² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu Circuit de alimentare: conector 1 4...50 mm ² - cable stiffness: flexibil cu pini Circuit de alimentare: conector 2 4...16 mm ² - cable stiffness: flexibil cu pini
Cuplu de strangere	Circuit de alimentare 12 N.m - pornit conector Circuit de comanda 1,7 N.m - pornit borne cu surub
Viteza maxima de functionare	240 cic/h

Suplimentar

Tip contacte auxiliare	Tip cuplare mecanică 1 NO + 2 NC conformitate cu SR EN 60947-5-1
------------------------	--

Mediu

Grad de protecție IP	IP20 parte frontală conformitate cu SR EN 60529
Temperatura ambientală de funcționare	-5...60 °C
Temperatura ambientală pentru depozitare	-60...80 °C
Altitudinea de funcționare	0...3000 m
Înălțime	180 mm
Latime	85 mm
Adâncime	154 mm
Greutate netă	1,65 kg

Unități de ambalare

Unitate de măsură pentru prima formă de împachetare	PCE
Număr unități în prima formă de împachetare	1
Înălțime prima formă de împachetare	13,000 cm
Latime prima formă de împachetare	17,000 cm
Lungime prima formă de împachetare	18,500 cm
Greutate prima formă de împachetare	1,790 kg
Unitate de măsură pentru a doua formă de împachetare	S04
Număr unități în a doua formă de împachetare	8
Înălțime a doua formă de împachetare	30,000 cm
Latime a doua formă de împachetare	40,000 cm
Lungime a doua formă de împachetare	60,000 cm
Greutate a doua formă de împachetare	14,970 kg
Unitate de măsură pentru a treia formă de împachetare	P06
Număr unități în a treia formă de împachetare	48
Înălțime a treia formă de împachetare	75,000 cm
Latime a treia formă de împachetare	80,000 cm
Lungime a treia formă de împachetare	60,000 cm
Greutate a treia formă de împachetare	97,820 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform  Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
Informații privind scutirea de la RoHS	 Da
Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operații de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în pubelele de colectare a deșeurilor menajere.

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------