

LC1DGKM7

Contattore per condensatori, TeSys , Deca,
16.7kVAR at 400/415V 50Hz, bobina 220V AC
50/60Hz connessioni a vite



Presentazione

Gamma	TeSys TeSys Deca
Nome Prodotto	TeSys LC1D.K TeSys Deca
Tipo Prodotto	Capacitor duty contactor
Nome Dispositivo	LC1DGK
Applicazione	Controllo
Applicazione contattore	Correzione fattore di potenza
Categoria di utilizzazione	AC-6B
Numero di poli	3P
Composizione contatto polo	3 NO
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz circuito di potenza:
Potenza nominale reattiva	9,5 Kvar a 230 V CA 50 Hz a <60 °C 16,7 Kvar a 400 V CA 50 Hz a <60 °C 18 Kvar a 440 V CA 50 Hz a <60 °C 28,5 Kvar a 690 V CA 50 Hz a <60 °C
Tipo circuito di controllo	CA a 50/60 Hz
Tensione di comando [Uc]	220 V CA 50/60 Hz
Contatti ausiliari disponibili su ciascun contattore	1 NO + 2 NC instantaneous
Durata elettrica	300000 Cicli a Ue 400 V 200000 Cicli a Ue 690 V
Supporto Di Montaggio	Guida DIN Piastra
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 IEC 60335-1
Certificazioni Prodotto	IECEE CB Scheme[RETURN]UKCA
Connessioni / Morsetti	Circuito di controllo: morsetti di fissaggio a vite 1 1...4 mm ² - cable stiffness: solido Circuito di controllo: morsetti di fissaggio a vite 2 1...4 mm ² - cable stiffness: solido Circuito di controllo: morsetti di fissaggio a vite 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flessibile senza estremità del cavo Circuito di controllo: morsetti di fissaggio a vite 2 1...4 mm ² - cable stiffness: flessibile senza estremità del cavo Circuito di controllo: morsetti di fissaggio a vite 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flessibile con estremità cavo Circuito di controllo: morsetti di fissaggio a vite 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: flessibile con estremità cavo Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 1 2,5...16 mm ² - cable stiffness: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 2 2,5...6 mm ² - cable stiffness: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 1 1,5...10 mm ² - cable stiffness: flessibile senza estremità del cavo Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 2 1,5...6 mm ² - cable stiffness: flessibile senza estremità del cavo Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 1 1...10 mm ² - cable stiffness: flessibile con estremità cavo Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 2 1...4 mm ² - cable stiffness: flessibile con estremità cavo
Coppia di serraggio	Circuito di controllo: 1,7 Nm - su morsetti di fissaggio a vite Circuito di potenza: 2,5 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Maximum operating rate	240 Cicli/H

Caratteristiche tecniche

Tipo contatti ausiliari	Tipo con collegamento meccanico 1 NO + 2 NC conforme a IEC 60947-5-1
-------------------------	--

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 Lato frontale conforme a CEI 60529
Temperatura Ambiente Operativa	-5...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-60...80 °C
Altitudine di funzionamento	0...3000 m
Altezza	125 Mm
Larghezza	45 Mm
Profondità	127 Mm
Peso Netto	0,6 Kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	6,800 Cm
Confezione 1: larghezza	19,500 Cm
Confezione 1: profondità	22,800 Cm
Peso imballo (Kg)	599,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	4,075 Kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	75,000 Cm
Confezione 3: larghezza	60,000 Cm
Confezione 3: profondità	80,000 Cm
Confezione 3: peso	40,600 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	67
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	0 kg CO2 eq.
REACH senza SVHC	Si
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**