

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Stycznik do baterii kondensatorów TeSys D 20 kVar 3P cewka 230VAC

LC1DLKP7

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys TeSys Deca
Nazwa produktu	TeSys LC1D.K TeSys Deca
Typ produktu lub komponentu	Stycznik do współpracy z baterią kondensatorów
Skrócona nazwa urządzenia	LC1DLK
Zastosowanie urządzenia	Sterowanie
Zastosowanie	Poprawa współczynnika mocy
Kategoria użytkowania	AC-6B
Opis biegunów	3P
Power pole contact composition	3 NO
Lokalizacja urządzenia w systemie	Wyłączanie układu połączonego w trójkąt Wyłączanie linii
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	Obwód zasilający: 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowa moc bierna	11 kvar w 230 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 20 kvar w 400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 21 kvar w 440 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 33 kvar w 690 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C
Rodzaj napięcia sterującego	AC w 50/60 Hz
Napięcie sterujące [Uc]	230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Styki dodatkowe dostępne na każdym styczniku	1 NO + 2 NZ bezzwłoczny
Trwałość elektryczna	300000 cykl przy Ue 400 V 200000 cykl przy Ue 690 V
Podstawa montażowa	Szyna DIN Płyta
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 IEC 60335-1
Certyfikaty produktu	IECEE CB Scheme UKCA
Przyłącza - zaciski	Obwód sterowania: zaciski śrubowe 1 1...4 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód sterowania: zaciski śrubowe 2 1...4 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód sterowania: zaciski śrubowe 1 1...4 mm ² - sztywność kabla: elastyczny bez końcówki kablowej Obwód sterowania: zaciski śrubowe 2 1...4 mm ² - sztywność kabla: elastyczny bez końcówki kablowej Obwód sterowania: zaciski śrubowe 1 1...4 mm ² - sztywność kabla: elastyczny z końcówką kablową Obwód sterowania: zaciski śrubowe 2 1...2,5 mm ² - sztywność kabla: elastyczny z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski śrubowe 1 2,5...16 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: zaciski śrubowe 2 2,5...6 mm ² - sztywność kabla: stały

	Obwód zasilający: zaciski śrubowe 1 1,5...10 mm ² - sztywność kabla: elastyczny bez końcówki kablowej Obwód zasilający: zaciski śrubowe 2 1,5...6 mm ² - sztywność kabla: elastyczny bez końcówki kablowej Obwód zasilający: zaciski śrubowe 1 1...10 mm ² - sztywność kabla: elastyczny z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski śrubowe 2 1...4 mm ² - sztywność kabla: elastyczny z końcówką kablową
Moment dokręcania	Obwód sterowania: 1,7 N.m - w zaciski śrubowe Obwód zasilający: 2,5 N.m - w zaciski śrubowe
Maximum operating rate	240 cykl/h

Parametry uzupełniające

Rodzaj styków pomocniczych	typ połączony mechanicznie 1 NO + 2 NZ zgodnie z IEC 60947-5-1
----------------------------	--

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 płyta czołowa zgodnie z IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-60...80 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...3000 m
Wysokość	125 mm
Szerokość	45 mm
Głębokość	127 mm
Masa produktu	0,6 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,700 cm
Szerokość opakowania 1	19,400 cm
Długość opakowania 1	22,700 cm
Waga opakowania 1	610,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	4,167 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	43,484 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Zalecane zamienniki