

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Stycznik do baterii kondensatorów TeSys D 33,3 kVar 3P cewka 230VAC

LC1DPKP7

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	LC1DPK
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 linii Wyłączanie układu połączonego w trójkąt
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	Obwód zasilający: 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowa moc bierna	17 kvar w 230 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 30 kvar w 400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 32 kvar w 440 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 50 kvar w 690 V prąd przemienny (AC) 50 Hz w <60 °C 16,5 kvar w 230 V prąd przemienny (AC) 60 Hz w <60 °C 33,3 kvar w 460 V prąd przemienny (AC) 60 Hz w <60 °C 40 kvar w 575 V prąd przemienny (AC) 60 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 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 IEC 60335-1
Certyfikaty produktu	IECEE CB Scheme UL CSA UKCA
Przylącza - 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: złącza śrubowe EverLink BTR 1 1...35 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: złącza śrubowe EverLink BTR 2 1...25 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: złącza śrubowe EverLink BTR 1 1...35 mm ² - sztywność kabla: elastyczny z lub bez końcówki kablowej Obwód zasilający: złącza śrubowe EverLink BTR 2 1...25 mm ² - sztywność kabla: elastyczny z lub bez końcówki kablowej
--	--

Moment dokręcania	Obwód sterowania: 1,7 N.m - w zaciski śrubowe Obwód zasilający: 5 N.m - w złącza śrubowe EverLink BTR - kabel 1...25 mm ² Obwód zasilający: 8 N.m - w złącza śrubowe EverLink BTR - kabel 35 mm ²
-------------------	---

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	166 mm
----------	--------

Szerokość	55 mm
-----------	-------

Głębokość	156 mm
-----------	--------

Masa produktu	1,3 kg
---------------	--------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
------------------------------	-----

Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
--------------------------------	---

Wysokość opakowania 1	6,5 cm
-----------------------	--------

Szerokość opakowania 1	19,5 cm
------------------------	---------

Długość opakowania 1	23,0 cm
----------------------	---------

Waga opakowania 1	1,103 kg
-------------------	----------

Jednostka miary opakowania 2	S03
------------------------------	-----

Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
--------------------------------	---

Wysokość opakowania 2	30,0 cm
-----------------------	---------

Szerokość opakowania 2	30,0 cm
------------------------	---------

Długość opakowania 2	40,0 cm
----------------------	---------

Waga opakowania 2	7,139 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