



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys LC1D.K
Typ produktu lub komponentu	Stycznik do współpracy z baterią kondensatorów
Skrócona nazwa urządzenia	LC1DTK
Zastosowanie	Poprawa współczynnika mocy
Opis biegunów	3P
Power pole contact composition	3 NO
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	Obwód zasilający: ≤ 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowa moc bierna	25 kvar w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz w <55 °C 40 kvar w 400...440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz w <55 °C 58 kvar w 660...690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz w <55 °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
Podstawa montażowa	Płyta Szyna
Normy	IEC 60070 VDE 0560 IEC 60831 NF C 54-100
Certyfikaty produktu	CSA UL
Przyłącza - zaciski	Obwód zasilający: złącze 1 16 mm² - sztywność kabla: elastyczny z końcówką kablową Obwód zasilający: złącze 1 25 mm² - sztywność kabla: stały z końcówką kablową Obwód zasilający: złącze 2 16 mm² - sztywność kabla: stały z końcówką kablową Obwód zasilający: złącze 2 6 mm² - sztywność kabla: elastyczny z końcówką kablową
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 5 N.m - w złącze

Parametry uzupełniające

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

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP2x zgodnie z IEC 60529 IP2x zgodnie z VDE 0106
Działanie ochronne	TH zgodnie z IEC 60068-2-30
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-60...80 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m bez zmniejszania wartości znamionowych
Wysokość	127 mm
Szerokość	75 mm
Głębokość	150 mm
Masa produktu	1,3 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 rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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 miesięcy
-----------	-------------