SINTEL

Product data sheet
Characteristics

LC1DFKU7
Kontaktor TeSys LC1-DF 12,5 kVAr - tuljava 240 V AC

Green Premium

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Predstavitev

Skupina izdelkov	TeSys
Ime izdelka	TeSys LC1D.K
Izdelek ali sestavni del	Kondenzatorski delovni kontaktor
Kratko ime naprave	LC1DFK
Aplikacija naprave	Krmiljenje
Uporaba kontaktorja	Korekcija faktorja moči
Kategorija uporabe	AC-6B
Opis polov	3P
Power pole contact composition	3 NO
[Ue] Nazivna operativna napetost	Močnostni tokokrog 690 V AC 50/60 Hz
Reaktivna nazivna moč	7 Kvar 230 V AC 50 Hz 60 °C 12,5 Kvar 400 V AC 50 Hz 60 °C 13 Kvar 440 V AC 50 Hz 60 °C 21 Kvar 690 V AC 50 Hz 60 °C
Tip krmilnega vezja	AC 50/60 Hz
[Uc] Krmilna napetost	240 V AC 50/60 Hz
Sestava pomožnega kontakta	1 NO + 2 NC Trenutne
Električna vzdržljivost	300000 Cycles 400 V 200000 Cycles 690 V
Montažna podpora	DIN letev Plošča
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1
Certifikati izdelkov	IECEE CB shema
Povezave - terminali	Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 1 1…4 mm² Polprevoden Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 2 1…4 mm² Polprevoden Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 1 1…4 mm² Prilagodljiv Brez konca kabla Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 2 1…4 mm² Prilagodljiv Brez konca kabla Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 1 1…4 mm² Prilagodljiv S kabelskim koncem Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 2 1… 2,5 mm² Prilagodljiv S kabelskim koncem Močnostni tokokrog Terminali vijačne sponke 1 1,5…6 mm² Polprevoden Močnostni tokokrog Terminali vijačne sponke 2 1,5…4 mm² Polprevoden Močnostni tokokrog Terminali vijačne sponke 1 1,5…6 mm² Prilagodljiv Brez konca kabla Močnostni tokokrog Terminali vijačne sponke 2 1,5…6 mm² Prilagodljiv Brez konca kabla Močnostni tokokrog Terminali vijačne sponke 1 1,5…6 mm² Prilagodljiv S kabelskim koncem Močnostni tokokrog Terminali vijačne sponke 2 1,5…4 mm² Prilagodljiv S kabelskim koncem
Zatezni moment	Krmilno vezje 1,7 N.m Terminali vijačne sponke Močnostni tokokrog 1,7 N.m Terminali vijačne sponke
Maksimalna operativna stopnja	240 Cyc/H

Komplementarno

Tip pomožnega kontakta	Mehansko povezani 1 NO + 2 NC IEC 60947-5-1

Okolje

IP stopnja zaščite	IP20 Spredaj IEC 60529
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	−5…60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	−60…80 °C
Nadmorska višina delovanja	0 do 3000 m
Višina	115 Mm
Širina	45 Mm
Globina	121 Mm
Teža izdelka	0,53 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACh
REACh, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months