

LC2F225**TeSys F reverzivni kontaktor - 3P (3 NO) AC-3
≤ 440 V 225 A - brez tuljave**



Predstavitev

Skupina izdelkov	TeSys
Ime izdelka	TeSys F
Izdelek ali sestavni del	Povratni kontaktor
Kratko ime naprave	LC2F
Uporaba kontaktorja	Krmilnik motorja Upornostna obremenitev
Kategorija uporabe	AC-1 AC-3
Predstavitev naprave	Pred-izdelano z reverzibilno močnostno zbiralko
Opis polov	3P
Power pole contact composition	3 NO
[Ue] Nazivna operativna napetost	<= 1000 V AC 50/60 Hz <= 460 V DC
Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok	315 A 40 °C) <= 440 V AC AC-1 225 A 55 °C) <= 440 V AC AC-3
Moč motorja kW	100 KW 1000 V AC 50/60 Hz 110 KW 380 do 400 V AC 50/60 Hz 110 KW 415 V AC 50/60 Hz 110 KW 440 V AC 50/60 Hz 129 KW 500 V AC 50/60 Hz 63 KW 220 do 240 V AC 50/60 Hz 129 KW 660 do 690 V AC 50/60 Hz
Sestava pomožnega kontakta	1 NO
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 KV
Prenapetostna kategorija	III
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	315 A 40 °C
Irms nazivna zmogljivost izdelave	2250 A AC IEC 60947-4-1
Nazivna odklopna zmogljivost	1800 A IEC 60947-4-1
[Icw] Dovoljen kratkotrajen nazivni tok	1800 A 40 °C - 10 s 1000 A 40 °C - 30 s 850 A 40 °C - 1 min 560 A 40 °C - 3 min 440 A 40 °C - 10 min
Vrednost povezane varovalke	315 A gG <= 440 V 250 A aM <= 440 V
Povprečna impedanca	0,32 MOhm - Ith 315 A 50 Hz
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	1000 V IEC 60947-4-1 1500 V VDE 0110 skupina C
Izguba energije na pol	16 W AC-3
Tip blokade	Mehansko
Montažna podpora	Plošča
Standardi	IEC 60947-1 JIS C8201-4-1 IEC 60947-4-1 EN 60947-4-1 EN 60947-1
Certifikati izdelkov	DNV LROS (Lloyds register pošiljke) CSA UL ABS CB RMRoS CCC RINA

Povezave - terminali	Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 1 1... 4 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 2 1... 4 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 1 1... 4 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 2 1... 2,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 1 1... 4 mm ² Polprevoden Brez konca kabla Krmilno vezje Terminali vijačne sponke 2 1... 4 mm ² Polprevoden Brez konca kabla Močnostni tokokrog Konektor 1 240 mm ² Močnostni tokokrog Obročni čepni terminali 1 240 mm ² Močnostni tokokrog Zbiralka 2 32 x 4 mm
Zatezni moment	Krmilno vezje 1,2 N.m Močnostni tokokrog 35 N.m

Okolje

IP stopnja zaščite	IP20 Spredej Z ovoji/pokrovi IEC 60529 IP20 Spredej Z ovoji/pokrovi VDE 0106
Zaščitna obdelava	TH
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-5...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-60...80 °C
Dovoljena temperatura okoliškega zraka okoli naprave	-40...70 °C
Nadmorska višina delovanja	3000 m Brez redukcije
Požarna odpornost	850 °C IEC 60695-2-1
Mehanska robustnost	Vibracije Kontaktor odprt2 Gn, 5 do 300 Hz Šoki Kontaktor zaprt15 Gn za 11 ms Vibracije Kontaktor zaprt5 Gn, 5 do 300 Hz Šoki Kontaktor odprt7 Gn za 11 ms
Višina	197 Mm
Širina	357 Mm
Globina	181 Mm
Teža izdelka	14,2 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
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
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstvi odpadki.
Brez PVC	Da

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------