

Tehničke karakteristike  
proizvoda  
Karakteristike

LC2F2654

TeSys F kontaktor za izmenu  
napaj.-4P(4NO)AC-1  $\leq$  440 V 350 A - bez  
kalema





## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys F
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktor za promenu smera
Kratko ime uređaja	LC2F
Primena kontaktora	Rezistivno opterećenje
Kategorija upotrebe	AC-1
Prezentacija uređaja	Prefabrikovan sa promenom redosleda faza
Broj polova	4P
Power pole contact composition	4 NO
[ue] nazivni napon	$\leq 1000$ V AC 50/60 Hz $\leq 460$ V DC
[ie] nazivna struja	350 A (at $<40$ °C) at $\leq 440$ V AC AC-1
Sastav pomoćnog kontakta	1 NO
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
Kategorija prenapona	III
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	350 A (at 40 °C)
Irms nazivna moć uključnja	2650 A AC u skladu sa IEC 60947-4-1
Nazivna prekidna moć	2120 A conforming to IEC 60947-4-1
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	2200 A 40 °C - 10 s 1230 A 40 °C - 30 s 950 A 40 °C - 1 min 620 A 40 °C - 3 min 480 A 40 °C - 10 min
Pripadajući osigurač	315 A aM at $\leq 440$ V 400 A gG at $\leq 440$ V
Prosečna impedansa	0.3 mOhm - Ith 350 A 50 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V conforming to IEC 60947-4-1 1500 V conforming to VDE 0110 group C
Snaga disipacije po polu	37 W AC-1
Tip blokade	Mehanička
Nosači za montažu	Ploča
Standardi	EN 60947-4-1 IEC 60947-1 JIS C8201-4-1 EN 60947-1 IEC 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	RINA RMRoS ABS CB CCC LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA UL

Povezivanje - priključci	Control circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 4 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 2.5 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm <sup>2</sup> solid without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 4 mm <sup>2</sup> solid without cable end Power circuit: connector 1 cable(s) 240 mm <sup>2</sup> Power circuit: lugs-ring terminals 1 cable(s) 240 mm <sup>2</sup> Power circuit: bar 2 cable(s) - busbar cross section: 32 x 4 mm
Moment pritezanja	Control circuit: 1.2 N.m Power circuit: 35 N.m


## Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 front face with shrouds conforming to IEC 60529 IP20 front face with shrouds conforming to VDE 0106
Zaštitni tretman	TH
Temperatura okoline za rad uređaja	-5...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-60...80 °C
Dopustiva temperatura u okolini uređaja	-40...70 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	3000 m without derating
Otpornost na vatru	850 °C conforming to IEC 60695-2-1
Mehanička robusnost	Vibrations contactor open: 2 Gn, 5...300 Hz Shocks contactor closed: 15 Gn for 11 ms Vibrations contactor closed: 5 Gn, 5...300 Hz Shocks contactor open: 6 Gn for 11 ms
Visina	203 mm
Širina	521 mm
Dubina	213 mm
Masa proizvoda	19,48 kg

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	20,764 kg
Pakovanje 1 visina	24,5 cm
Pakovanje 1 širina	30 cm
Pakovanje 1 dužina	63 cm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	 <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Bez PVC	Da

## Ugovorna garancija

---

Garancija

18 meseci

---