





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 | ≤ 1000 V AC 50/60 Hz ≤ 460 V DC |
| [ie] nazivna struja | 350 A 40 °C) pri ≤ 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 pri <40 °C |
| Irms nazivna moć uključnja | 2650 A AC u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| Nazivna prekidna moć | 2120 A u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 2200 A pri <40 °C - 10 s 1230 A pri <40 °C - 30 s 950 A pri <40 °C - 1 min 620 A pri <40 °C - 3 min 480 A pri <40 °C - 10 min |
| Pripadajući osigurač | 315 A aM pri ≤ 440 V 400 A gG pri ≤ 440 V |
| Prosečna impedansa | 0,3 m Ω - Ith 350 A 50 Hz |
| [ui] nazivni napon izolacije | 1000 V u skladu sa IEC 60947-4-1 1500 V u skladu sa VDE 0110 grupa 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 UKCA |

| | |
|--------------------------|--|
| Povezivanje - priključci | Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...4 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...4 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...4 mm ² fleksibilni sa Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...2,5 mm ² fleksibilni sa Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...4 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...4 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Kolo napajanja: priključak 1 kabl(ovi) 240 mm ² Kolo napajanja: prstenaste stopice 1 kabl(ovi) 240 mm ² Kolo napajanja: sabirница 2 kabl(ovi) - poprečni presek sabirnice: 32 x 4 mm |
| Moment pritezanja | Upravljačko kolo: 1,2 N.m Kolo napajanja: 35 N.m |

Okruženje

| | |
|---|---|
| Ip stepen zaštite | IP20 prednja strana sa poklopcima u skladu sa IEC 60529 IP20 prednja strana sa poklopcima u skladu sa 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 bez smanjenja karakteristika |
| Otpornost na vatru | 850 °C u skladu sa IEC 60695-2-1 |
| Mehanička robusnost | Vibracije kontaktor nije u radu: 2 Gn, 5...300 Hz Udara na kontaktor u radu: 15 Gn za 11 ms Vibracije na kontaktor u radu: 5 Gn, 5...300 Hz Udara kontaktor nije u radu: 6 Gn za 11 ms |
| Visina | 203 mm |
| Širina | 521 mm |
| Dubina | 213 mm |
| Masa proizvoda | 19,48 kg |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 24,5 cm |
| Package 1 Width | 30,0 cm |
| Package 1 Length | 63,0 cm |
| Package 1 Weight | 20,764 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACh | REACh Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno EU RoHS Deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| 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
