

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV480400 telo rastavljača sa osiguračima INFD 3P 3F - DIN - 40 A- prednja ručica



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	INFD40
Grupa proizvoda	Fupact
Ime proizvoda	Fupact INF
Kratko ime uređaja	INFD40
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Primena uređaja	Zaštita
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3f
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	NH001
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

Dopunske informacije

Tip upravljanja	Bez ručice
Položaj zakretne ručice	Prednja
Način montaže zakretne ručice	Direktna Produžena
Priprema za zaključavanje	Može se zaključati
Način montiranja	Vertikalno - horizontalno
Držač za montažu	DIN rail, with specific accessories Mounting plate
[ie] nazivna struja	AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22B: 40 A DC 220 V 2 pola serijski DC-23B: 40 A DC 220 V 4 pola serijski DC-21B: 40 A DC 440 V 4 pola serijski
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	24 A 70 °C) horizontalna 26 A 65 °C) horizontalna 28 A 60 °C) horizontalna 28 A 70 °C) vertikalno 30 A 55 °C) horizontalna 30 A 65 °C) vertikalno 32 A 50 °C) horizontalna 32 A 60 °C) vertikalno 34 A 55 °C) vertikalno 36 A 40 °C) horizontalna 38 A 45 °C) vertikalno 40 A 40 °C) vertikalno 34 A 50 °C) vertikalno 36 A 45 °C) horizontalna 40 A 35 °C) horizontalna
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	40 A pri 40 °C, disipacija po osiguraču: 4,5 W (300 mm x 350 mm x 200 mm)

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Maksimalna snaga	11 KW pri 220/240 V AC 50/60 Hz 22 KW pri 500/525 V AC 50/60 Hz 30 KW pri 660/690 V AC 50/60 Hz 18,5 KW pri 380/400 V AC 50/60 Hz 18,5 kW pri 415 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
Klasa rada sa prekidima	Klasa 120 - 60 %
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV
[ue] nazivni napon	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz 690 V AC 50/60 Hz AC-20 690 V DC DC-20
Nazivna moc ukljucenja i iskljucenja	Icm 105 kA at 690 V conforming to DIN (with fuse) Icm 176 kA at 415 V conforming to BS (with fuse) Icm 220 kA at 500 V conforming to DIN (with fuse) Icn 100 kA at 500 V conforming to DIN (with fuse) Icn 50 kA at 690 V conforming to DIN (with fuse) Icn 80 kA at 415 V conforming to BS (with fuse) Icm 6 kA at 690 V (without fuse) Icm 9 kA at 415 V (without fuse) Icm 7.5 kA at 500 V (without fuse)
Pogodno za izolaciju	Yes
Indikator pozicije kontakta	Da
Vidljivo prekidanje	Ne
Operacija kontakata	Dvostruko isključenje

Okruženje

Mehanička trajnost	10000 ciklusa
Električna trajnost	AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	1 KA for 1 s 0.18 KA for 30 s 0.22 KA for 20 s 0.57 kA for 3 s
Dizajn	Horizontalni dizajn
Priključni blok	Vijčani priključni blokovi
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi 40 A 2,5...25 mm ² fleksibilni Vijčani priključni blokovi 40 A 2,5...25 mm ² kruti
Moment pritezanja	2 N.m for terminal
Visina	100 mm
Širina	114,5 mm
Dubina	120,5 mm
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5 EN/IEC 60269-1 EN/IEC 60269-4 EN/IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CCC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP65 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to EN 50102 IK10 conforming to EN 50102
Stepen zaprljanosti	3
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,317 kg
Pakovanje 1 visina	13,2 cm
Pakovanje 1 širina	14,5 cm
Pakovanje 1 dužina	20,5 cm
Pakovanje 2 težina	16,57 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACH Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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
-----------	-----------