

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

LV480850

Fuse switch disconnecter, FuPacT ISFL160, 160A, 3P (3 poles switchable), connection to 60mm busbars, M8 screws



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	FuPacT
Ime proizvoda	Fupact ISFL
Kratko ime uređaja	ISFL160
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Primena uređaja	Zaštita opreme, nadzor i upravljanje Razvod električne energije
Signalna funkcija	Odvojeni nadzor osigurača
Opis polova	1 x 3P promenljivo
Broj nosača osigurača	3
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	NH001 NH01
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-3
Vidljivo prekidanje	Da
Indikator pozicije kontakta	Da
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	160 A 40 °C) disipacija po osiguraču: 12 W
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	160 A pri 40 °C, disipacija po osiguraču: 12 W
Maksimalna snaga disipacije po polu	19 W
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20 800 V DC DC-20
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ie] nazivna struja	AC-22B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz

Dopunske informacije

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	100 KA pri 415 V (AC) 100 KA pri 500 V (AC) 100 kA pri 690 V (AC)
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	5 kA za 1 s
[Icm] Rated short-circuit making capacity	7,65 kA pri 690 V
Nazivni ciklus	Neprekidno
Tip upravljanja	Ručica nosača osigurača
Priprema za zaključavanje	3 katanca
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno

Način montiranja	Fiksno
Držač za montažu	Sabirnice
Lokacija za montiranje	Jedno iznad drugog
Operacija kontakata	Jednostruko prekidanje
Mehanička trajnost	1400 ciklusa
Električna trajnost	AC-21B: 200 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 ciklusa 500 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 ciklusa 415 V AC 50/60 Hz
Povezivanje - priključci	Priključak na zavrtanj donji M8 160 A Kačenjem priključak sa gornje strane 160 A 60 mm
Moment pritezanja	14 N.m
Širina	50 mm
Visina	405 mm
Dubina	123 mm
Masa proizvoda	1,3 kg
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Okruženje

Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II prednji deo
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa EN 50102
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,500 cm
Package 1 Width	15,200 cm
Package 1 Length	44,000 cm
Package 1 Weight	1,312 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	15,030 kg

Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
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.

Ugovorna garancija

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