

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV848251

Prekidač Masterpact MTZ2 10N1 - 1000 A - 4P izvlačivi - bez Micrologic.a



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Masterpact
Ime proizvoda	Masterpact MTZ2
Kratko ime uređaja	MTZ2 10 N1
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Zaštita
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Kod prekidne moći	N1
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-2
Selectivity category	Kategorija B

Dopunske informacije

Tip upravljanja	Taster
Način montiranja	Izvlačivo
Nosači za montažu	Ploča Šine
[in] nazivna struja	1000 A at 40 °C
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV conforming to IEC 60947-2
[icm] nazivna kratkospojna moć uključivanja	88 KA 220/415 V AC pri 50/60 Hz 88 KA 440 V AC pri 50/60 Hz 88 KA 500/525 V AC pri 50/60 Hz 88 KA 660/690 V AC pri 50/60 Hz
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Ct veličina prekidača	1000 A
Performance level	42 KA Icu pri 220/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 42 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 42 KA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 42 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	42 KA pri 220/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 42 KA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 42 KA pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 42 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	25000 ciklusa sa periodičnim preventivnim održavanjem u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	10000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Povezivanje	115 mm
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	42 KA 0.5 s u skladu sa IEC 60947-2 42 KA 1 s u skladu sa IEC 60947-2 22 KA 3 s u skladu sa IEC 60947-2
Maksimalno vreme prekidanja	25 milisekundi
Maksimalno odzivno vreme zatvaranja	70 milisekundi
Visina	Izvlačivi prekidač bez šasije: 300 mm Izvlačivi prekidač sa šasijom: 439 mm

Širina	Izvlačivi prekidač bez šasije: 493 mm Izvlačivi prekidač sa šasijom: 556 mm
Dubina	Izvlačivi prekidač bez šasije: 300 mm Izvlačivi prekidač sa šasijom: 403 mm

Okruženje

Standardi	IEC 60364-8-1 IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	ASEFA
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	53,342 kg
Pakovanje 1 visina	3,050 dm
Pakovanje 1 širina	2,950 dm
Pakovanje 1 dužina	4,950 dm

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
Bez PVC	Da