

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# LV848259

Prekidač Masterpact MTZ2 12H1 - 1250 A - 3P  
izvlačivi - bez Micrologic.a



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Masterpact
Ime proizvoda	Masterpact MTZ2
Kratko ime uređaja	MTZ2 12 H1
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Zaštita
Broj polova	3P
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Kod prekidne moći	H1
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	Šine Ploča
[in] nazivna struja	1250 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 uključjenja	145 KA 220/415 V AC pri 50/60 Hz 145 KA 440 V AC pri 50/60 Hz 145 KA 500/525 V AC pri 50/60 Hz 145 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	1250 A
Performance level	66 KA Icu pri 220/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 KA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 kA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	66 KA pri 220/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 KA pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 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 AC-23A: 10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-3 AC-23A: 10000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3 AC-3: 6000 ciklusa 440/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3
Povezivanje	115 mm
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	66 KA 0.5 s u skladu sa IEC 60947-2 66 KA 1 s u skladu sa IEC 60947-2 36 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: 378 mm Izvlačivi prekidač sa šasijom: 441 mm
Dubina	Izvlačivi prekidač bez šasije: 300 mm Izvlačivi prekidač sa šasijom: 403 mm

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-2 IEC 60364-8-1
Sertifikacija proizvoda	ASTA
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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	47,036 kg
Pakovanje 1 visina	30,5 cm
Pakovanje 1 širina	29,5 cm
Pakovanje 1 dužina	37,5 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	<a href="#">Da</a>
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>
Bez PVC	Da