

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV848322

Prekidač Masterpact MTZ2 40H1 - 4000 A - 3P
izvlačivi - bez Micrologic.a



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Masterpact
Ime proizvoda	Masterpact MTZ2
Kratko ime uređaja	MTZ2 40 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	Yes conforming to IEC 60947-2
Selectivity category	Kategorija B

Dopunske informacije

Tip upravljanja	Taster
Način montiranja	Izvlačivo
Nosači za montažu	Šine Ploča
[in] nazivna struja	4000 A at 40 °C
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV conforming to IEC 60947-2
[icm] nazivna kratkospojna moć uključivanja	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	4000 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	20000 ciklusa sa periodičnim preventivnim održavanjem u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	AC-3: 6000 ciklusa 440/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3 2500 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 5000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 AC-23A: 2500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 5000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3
Povezivanje	150 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 66 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 60364-8-1 IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	ASTA
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60947-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	51,895 kg
Pakovanje 1 visina	3,050 dm
Pakovanje 1 širina	2,950 dm
Pakovanje 1 dužina	3,750 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