

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## circuit breaker, EasyPact EZC100F ,TMD, 60A ,3 poles 3d

EZC100F3060

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	EasyPact
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Kratko ime uređaja	Easypact EZC100F
Ime prekidača	Easypact EZC100F
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[In] nazivna struja	60 A pri 40 °C
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-2
[Ue] nazivni napon	550 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 250 V DC u skladu sa IEC 60947-2
Kod prekidne moći	F
Prekidna moć	25 kA Icu pri 110...130 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 kA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 5 kA Icu pri 125 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 5 kA Icu pri 250 V DC 2P u skladu sa IEC 60947-2 5 kA Icu pri 550 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 kA Icu pri 380 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 kA Icu pri 400...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 7,5 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Ics] servisna prekidna moć	12,5 kA pri 110/130 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 12,5 kA pri 220/230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 2,5 kA pri 125 V DC u skladu sa IEC 60947-2 2,5 kA pri 250 V DC u skladu sa IEC 60947-2 2,5 kA pri 550 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 5 kA pri 380 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 5 kA pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 3,75 kA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
Ime zaštitne jedinice	TM-D
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Veličina zaštitne jedinice	60 A pri 50 °C

<b>Tip zaštite</b>	Zaštita od preopterećenja Zaštita od kratkog spoja
<b>Stepen zaprljanosti</b>	3 u skladu sa IEC 60664-1 3 u skladu sa IEC 947-1

## Dopunske informacije

<b>Tip upravljanja</b>	Ručica
<b>Način montiranja</b>	Fiksno
<b>Nosači za montažu</b>	Zadnja ploča
<b>Gornji priključak</b>	Prednja
<b>Donji priključak</b>	Prednji
<b>Mehanička trajnost</b>	8500 ciklusa
<b>Električna trajnost</b>	Kategorija A: 1500 ciklusa 415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
<b>Povezivanje</b>	25 mm
<b>Lokalna signalizacija</b>	Indikacija pozitivnog kontakta
<b>Zaštita nultog provodnika</b>	Bez zaštite
<b>Diferencijalna zaštita</b>	Bez
<b>Visina</b>	130 mm
<b>Širina</b>	75 mm
<b>Dubina</b>	60 mm

## Okruženje

<b>Standardi</b>	EN/IEC 60947-2 JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2
<b>Ip stepen zaštite</b>	IP20 u skladu sa IEC 60529
<b>Ik stepen zaštite</b>	IK07 u skladu sa IEC 62262
<b>Temperatura okoline za rad uređaja</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura okoline za skladištenje</b>	-35...85 °C

## Pakovanje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	9,5 cm
<b>Package 1 Width</b>	8,5 cm
<b>Package 1 Length</b>	14,0 cm
<b>Package 1 Weight</b>	786,0 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S02
<b>Number of Units in Package 2</b>	12
<b>Package 2 Height</b>	15,0 cm
<b>Package 2 Width</b>	30,0 cm
<b>Package 2 Length</b>	40,0 cm
<b>Package 2 Weight</b>	9,792 kg
<b>Unit Type of Package 3</b>	P12

Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	326 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
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
-----------	-----------

## Preporučene zamene