



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	EasyPact
Ime proizvoda	EasyPact TVS
Kratko ime uređaja	GZ1E
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Motor
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-1 dodatak 7.1.6
Boja	Siva (RAL 7011)

Dopunske informacije

Broj polova	3P
Tip mreže	AC
Kategorija upotrebe	AC-3
Frekvencija mreže	50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Način montiranja	Stezaljkom Zavrtnjima
Nosači za montažu	Šina
Pozicija montiranja ručice	Bilo koja pozicija
Prekidna moć	Icu: ≥ 100 kA pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 Icu: ≥ 100 kA pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 Icu: ≥ 100 kA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 Icu: ≥ 100 kA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 Icu: ≥ 100 kA pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Ics] servisna prekidna moć	100 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Taster

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamera i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Opseg podešavanja termičke zaštite	0,25...0,4 A
Prekostrujna zaštita	5 A
[Ue] nazivni radni napon	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[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
Snaga disipacije	2.5 W (po polu)
Mehanička trajnost	100000 ciklusa
Električna trajnost	100000 ciklusa za AC-3
Maksimalni radni ciklus	25 ciklusa/h
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi 2 1...6 mm ² - krutost kabla: jednožični Vijčani priključni blokovi 2 1,5...6 mm ² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 2 1...4 mm ² - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom
Moment pritezanja	1,7 N.m na vijčani priključni blokovi
Visina	89 mm
Širina	44,5 mm
Dubina	78 mm
Masa proizvoda	0,26 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-4 IEC 60947-2
Zaštitni tretman	TH
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	221 g
Pakovanje 1 visina	8,5 cm
Pakovanje 1 širina	4,8 cm
Pakovanje 1 dužina	9,2 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
Izjava o zaštiti životne okoline	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
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.