

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

GZ1LE07

Prekidač motora GZ1 - 3 pola 3d - 1,6..2,5A -
termomagnetna jedinica za isključivanje



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	EasyPact
Ime proizvoda	EasyPact TVS
Kratko ime uređaja	GZ1LE
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Motor
Tehnologija zaštitne jedinice	Strujna
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
Snaga motora kw	0,37 KW pri 230 V AC 50/60 Hz 0,75 KW pri 400 V AC 50/60 Hz 1,1 KW pri 440 V AC 50/60 Hz 1,1 KW pri 500 V AC 50/60 Hz 1,5 kW pri 690 V AC 50/60 Hz
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: 2 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 75 % pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Taster
Prekostrujna zaštita	33,5 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

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

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
Visina	89 mm
Širina	44,5 mm
Dubina	78 mm
Masa proizvoda	0,25 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-2 IEC 60947-4
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	244 g
Pakovanje 1 visina	4,7 cm
Pakovanje 1 širina	9,1 cm
Pakovanje 1 dužina	8,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S02
Broj jedinica u pakovanju 2	24
Pakovanje 2 težina	6,269 kg
Pakovanje 2 visina	15 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm
Tip jedinice pakovanja 3	P06
Broj jedinica u pakovanju 3	384
Pakovanje 3 težina	99,84 kg
Pakovanje 3 visina	105 cm
Pakovanje 3 širina	60 cm
Pakovanje 3 visina	80 cm

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