



### Principale

Gama	EasyPact
Nume produs	EasyPact TVS
Nume scurt al dispozitivului	GZ1E
Tip produs sau componenta	Disjunctor
Domeniul de aplicare al aparatului	Motor
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu IEC 60947-1 appendix 7.1.6
Culoare	Gri (RAL 7011)

### Suplimentare

Descriere poli	3P
Tip retea	C.a.
Categorie de utilizare	AC-3
Frecventa retea	50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Mod de montare	Cu suruburi Cu cleme
Suport de montare	Sina
Pozitie de montare	Orice pozitie
Breaking capacity	Icu >= 100 kA la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu >= 100 kA la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu >= 100 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu >= 100 kA la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu >= 100 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominala de rupere in scurtcircuit in exploatare	100 % la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Tip de control	Buton

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substitue și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Domeniul de reglare a protecției termice	0,1...0,16 A
Curent magnetic de declanșare	1,5 A
[U <sub>e</sub> ] tensiune operațională nominală	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[U <sub>i</sub> ] tensiune nominală de izolație	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[U <sub>imp</sub> ] tensiune de ținere la impuls	6 kV conformitate cu SR EN 60947-2
Disiparea energiei	2.5 W (pe pol)
Durabilitate mecanică	100000 cic
Durabilitate electrică	100000 cic pentru AC-3
Maximum operating rate	25 cic/h
Conexiuni - borne	borne cu șurub 2 1...6 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid borne cu șurub 2 1,5...6 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil fara terminale de cablu borne cu șurub 2 1...4 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil cu pini
Cuplu de strângere	1,7 N.m pornit borne cu șurub
Înălțime	89 mm
Lățime	44,5 mm
Adâncime	78 mm
Greutate produs	0,26 kg

## Mediu

Standarde	SR EN 60947-4 SR EN 60947-2
Tratament protector	TH
Grad de protecție IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Temperatura de utilizare	-20...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...80 °C
Rezistență la foc	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Altitudinea de funcționare	2000 m

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informații privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs în afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declarația privind substanțele în scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operații de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.

## Garan#ie contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------