



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 cleme Cu suruburi
Suport de montare	Sina
Pozitie de montare	Orice pozitie
Putere motor kW	1,1 kW la 230 V c.a. 50/60 Hz 2,2 kW la 400 V c.a. 50/60 Hz 3 kW la 440 V c.a. 50/60 Hz 3,7 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 4 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz
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 2 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu 30 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu 30 kA la 500 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
75 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

Tip de control	Buton
Domeniul de reglare a protecției termice	4...6,3 A
Curent magnetic de declanșare	78 A
[Ue] tensiune operațională nominală	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ui] tensiune nominală de izolație	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune de tinere 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 ² - rigiditate cablu: solid borne cu șurub 2 1,5...6 mm ² - rigiditate cablu: flexibil fara terminale de cablu borne cu șurub 2 1...4 mm ² - 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 60947-2 SR EN 60947-4
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	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informații privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii 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
----------	---------