



Principale

| | |
|------------------------------------|---|
| Gama | EasyPact |
| Nume produs | EasyPact TVS |
| Nume scurt al dispozitivului | GZ1E |
| Tip produs sau componenta | Disjunctori |
| 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 | 22 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz 7,5 kW la 230 V c.a. 50/60 Hz 15 kW la 400 V c.a. 50/60 Hz 15 kW la 440 V c.a. 50/60 Hz 18,5 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz |
| Breaking capacity | Icu 2 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu 10 kA la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu 30 kA la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu 5 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 Icu 3 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 75 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 % la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |

75 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
40 % la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

| | |
|--|--|
| Tip de control | Buton |
| Domeniul de reglare a protecției termice | 24...32 A |
| Curent magnetic de declanșare | 416 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 în afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declarația privind substanțele în scop informativ. |
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |
| 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 |
|----------|---------|