



## SCHNEIDER MOTOR CIRCUIT BREAKER GZ1 - 3 POLES 3D - 0.63..1A - THERMOMAGNETIC TRIP UNIT

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

adevare pentru izolatia Da conformitate cu IEC 60947-1 appendix 7.1.6

culoare Gri (RAL 7011)

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

putere motor kW 0,37 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz - 0,55 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz

breaking capacity Icu  $\geq$  100 kA la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - Icu  $\geq$  100

kA la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - Icu  $\geq$  100 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz

conformitate cu SR EN 60947-2 - Icu  $\geq$  100 kA la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 -

Icu  $\geq$  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

domeniul de reglare a protectiei termice 0,63...1 A  
curent magnetic de declansare 13 A  
[Ue] tensiune operationala nominala 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2  
[Ui] tensiune nominala de izolatie 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 mecanica 100000 cic  
durabilitate electrica 100000 cic pentru AC-3  
maximum operating rate 25 cic/h  
conexiuni - borne borne cu surub 2 1...6 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid - borne cu surub 2 1,5...6 mm<sup>2</sup> -  
rigiditate cablu: flexibil fara terminale de cablu - borne cu surub 2 1...4 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil cu  
pini  
cuplu de strangere 1,7 N.m pornit borne cu surub  
inaltime 89 mm  
latime 44,5 mm  
adancime 78 mm  
greutate produs 0,26 kg  
standarde SR EN 60947-4 - SR EN 60947-2  
tratament protector TH  
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529  
temperatura de utilizare -20...60 °C  
temperatura de depozitare -40...80 °C  
rezistenta la foc 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1  
altitudinea de functionare 2000 m  
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Directiva RoHS UE Under investigation  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS . Declaratia privind  
substantele in scop informativ.  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a  
deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.  
Garantie 18 luni

Pret: 130,72 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/motor-circuit-breaker-gz1-3-poles-3d-0-63-1a-thermomagnetic-trip-unit-99985>