

SCHNEIDER MOTOR CIRCUIT BREAKER GZ1 - 3 POLES 3D - 4..6.3A - THERMOMAGNETIC TRIP UNIT

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)
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 pozi?ie
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 protectiei termice 4…6,3 A
curent magnetic de declansare 78 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 mm² - rigiditate cablu: solid - borne cu surub 2 1,5…6 mm² - rigiditate cablu: flexibil fara terminale de cablu - borne cu surub 2 1…4 mm² - 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 60947-2 - SR EN 60947-4
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: 158,62 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/motor-circuit-breaker-gz1-3-poles-3d-4-6-3a-thermomagnetic-trip-unit-99989