



## SCHNEIDER TESYS GV2-INTRERUPTOR TERMO-MAGNETIC - 1 - 1.6 A - BORNE CU CLEME CU SURUB

gama TeSys

nume produs TeSys GV2

nume scurt al dispozitivului GV2ME

domeniul de aplicare al aparatului Motor

tehnologie unitate de declansare Termo-magnetic

descriere poli 3P

tip retea C.a.

categorie de utilizare AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1 - Catego A conformitate cu SR EN 60947-2

frecventa retea 50/60 Hz conformitate cu IEC 60947-4-1

mod de fixare Sina DIN simetrica, 35 mm limitate - Panou insurubat (with adaptor plate)

pozitie de operare Orice pozitie

putere motor kW 0,37 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz - 0,37 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz - 0,75 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz - 0,55 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz - 0,55 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz - 0,75 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz - 1,1 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz

capacitate de rupere 100 kA Icu la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 100 kA Icu la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 100 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 100 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 100 kA Icu 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 690 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 230/240 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 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

tip de control Buton

[In] curent nominal 1,6 A

thermal protection adjustment range 1...1,6 A

curent magnetic de declansare 22,5 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

[Ith] curent termic conventional in aer liber 1,6 A conformitate cu IEC 60947-4-1

[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV conformitate cu SR EN 60947-2

puterea disipata pe pol 2,5 W

durabilitate mecanica 100000 cic

durabilitate electrica 100000 cic pentru AC-3 la 440 V

maximum operating rate 25 cic/h

dificultate nominala Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1

conexiuni - borne borne cu surub 2 cablu(uri) 1...6 mm<sup>2</sup> solid - borne cu surub 2 cablu(uri) 1,5...6 mm<sup>2</sup>

flexibil fara - borne cu surub 2 cablu(uri) 1...4 mm<sup>2</sup> flexibil cu

cuplu de strangere 1,7 N.m pornit borne cu surub

adecvare pentru izolatie Da conformitate cu IEC 60947-1

sensibilitate la cadere de faza Da conformitate cu IEC 60947-4-1

inaltime 89 mm

latime 45 mm

adancime 78,5 mm

greutate produs 0,26 kg

standarde SR EN 60947-2 - EN/IEC 60947-4-1 - CSA C22.2 No 60947-4-1 - UL 60947-4-1

certificari produs IECEE CB Scheme - UL - CSA - CCC - EAC - ATEX - BV - LROS (Lloyds register of shipping) - DNV-GL - RINA

tratament protector TH

grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529

grad de protectie IK IK04

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 Conform Declaratia RoHS UE

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: 283,35 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/tesys-gv2-intreruptor-termo-magnetic-1-1-6-a-borne-cu-cleme-cu-surub-97963>