



## SCHNEIDER TESYS GV2 - MOTOR CU INTERRUPTOR - TERMOMAGNETIC - 6...10 A

Gama: TeSys Deca

nume produs: TeSys GV2

Tip produs sau componenta: Motor circuit breaker

nume scurt al dispozitivului: GV2P

aplicatie a dispozitivului: Motor protection

tehnologie unitate de declansare: Termo-magnetic

descriere poli: 3P

Tip retea electrica: C.a.

categorie de utilizare: Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2

AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1

AC-3e conformitate cu IEC 60947-4-1

frecventa retea: 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

putere motor kW: 3 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz

5 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz

5,5 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

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

6 kA Icu la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Ics] capacitatea nominala de rupere la scurtcircuit: 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: Maner rotativ

[In] curent nominal: 10 A  
domeniul de reglare a protectiei termice: 6...10 A conformitate cu SR EN 60947-2  
curent magnetic de declansare: 149 A  
[Ith] curent termic conventional in aer liber: 10 A conformitate cu SR EN 60947-2  
[Ue] tensiune nominala de functionare: 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  
sensibilitate la cadere de faza: Da conformitate cu IEC 60947-4-1  
adecvare pentru izolatie: Da conformitate cu IEC 60947-1  
puterea disipata pe pol: 2,5 W  
durabilitate mecanica: 100000 cic  
durabilitate electrica: 100000 cic pentru AC-3 la 415 V In  
100000 cic pentru AC-3e la 415 V In  
dificultate nominala: NeIntrerupt conformitate cu IEC 60947-4-1  
conexiuni - borne: Circuit de alimentare borna cu clema cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm<sup>2</sup>solid  
Circuit de alimentare borna cu clema cu surub 2 cablu(ri) 1,5...6 mm<sup>2</sup>flexibil fara  
Circuit de alimentare borna cu clema cu surub 2 cablu(ri) 1...4 mm<sup>2</sup>flexibil cu  
cuplu de strangere: 1,7 N.m - pornit borna cu clema cu surub  
mod de fixare: Sina DIN simetrica, 35 mm prinse  
Panou in?urubat (with 2 x M4 screws)  
pozitie de montare: Orizontala  
Vertical  
latime: 45 mm  
inaltime: 89 mm  
adancime: 97 mm  
culoare: Gri inchis  
standarde: SR EN 60947-2  
EN/IEC 60947-4-1  
UL 60947-4-1  
CSA C22.2 No 60947-4-1  
IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ  
IEC/EN 60335-1:Clause 30.2  
certificari produs: CCC  
UL  
CSA  
EAC  
ATEX  
LROS (Lloyds register of shipping)  
BV  
RINA  
DNV-GL  
UKCA  
grad de protectie IK: IK04  
grad de protectie IP: IP20 conformitate cu SR EN 60529  
incercare climatic?: conformitate cu IACS E10  
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...80 °C  
rezistenta la foc: 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-11  
temperatura ambientala de utilizare: -20...60 °C  
rezistenta mecanica: ?ocuri 30 Gn for 11 ms  
Vibra?ii 5 Gn, 5...150 Hz  
altitudinea de functionare: <= 2000 m  
Pret: 372,31 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/tesys-gv2-motor-cu-intreruptor-termomagnetic-6-10-a>