



## SCHNEIDER TESYS GV3-INTRERUPTOR TERMO-MAGNETIC - 48...65A - CONECTORI BTR EVERLINK

gama TeSys

nume produs TeSys GV3

nume scurt al dispozitivului GV3P

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 3 x M4 screws)

pozitie de operare Orice pozitie

putere motor kW 55 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz - 45 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz - 30 kW la 400/415 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 - 50 kA Icu la 440 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 - 50 kA Icu la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 12 kA Icu 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 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 - 50 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 50 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

tip de control Maner sferic rotativ

[In] curent nominal 65 A

thermal protection adjustment range 48...65 A

curent magnetic de declansare 910 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 65 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 8 W  
durabilitate mecanica 50000 cic  
durabilitate electrica 50000 cic pentru AC-3 la 440 V In  
maximum operating rate 25 cic/h  
dificultate nominala Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1  
conexiuni - borne conectori EverLink cu surub BTR 2 cablu(uri) 1...25 mm<sup>2</sup> solid - conectori EverLink cu surub BTR 2 cablu(uri) 1...25 mm<sup>2</sup> flexibil fara - conectori EverLink cu surub BTR 2 cablu(uri) 1...25 mm<sup>2</sup> flexibil cu  
cuplu de strangere 5 N.m pornit conectori EverLink cu surub BTR 25 mm<sup>2</sup> - 8 N.m pornit conectori EverLink cu surub BTR 35 mm<sup>2</sup>  
adecvare pentru izolatie Da conformitate cu IEC 60947-1  
sensibilitate la cadere de faza Da conformitate cu IEC 60947-4-1  
inaltime 132 mm  
latime 55 mm  
adancime 136 mm  
greutate produs 0,96 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 - ABS  
tratament protector TH  
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529  
grad de protectie IK IK09  
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 3000 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 Informatii privind sfarsitul duratei de viata  
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: 594,54 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/tesys-gv3-intreruptor-termo-magnetic-48-65a-conectori-btr-everlink-103245>