



## **SCHNEIDER DISJUNCTOR MOTOR GV7-RS - 3 POLI 3D - 48 - 80 A - UNIT. DECL. TERMOMAGNETICA**

gama TeSys

nume produs TeSys GV7

nume scurt al dispozitivului GV7R

domeniul de aplicare al aparatului Motor

descriere poli 3P

tip retea C.a.

categorie de utilizare AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1

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

capacitate de rupere 50 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 65 kA Icu la 440 V

c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 100 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR

EN 60947-2 - 70 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 10 kA Icu la 660/690

V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Ics] capacitatea nominala de rupere in scurtcircuit in exploatare 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 220/240 V

c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 100 % la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN

60947-2 - 100 % la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

thermal protection adjustment range 48...80 A

tehnologie unitate de declansare Termo-magnetic

mod de montare Cu suruburi - Cu cleme

suport de montare Kit for fixing the switchgear - Sina - Incastrat - Montare pe panou

pozitie de montare Vertical

putere motor kW 37 kW la 400...415 V c.a. 50/60 Hz - 45 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz - 55 kW la 500 V c.a.

50/60 Hz - 55 kW la 660...690 V c.a. 50/60 Hz

tip de control Parghie basculanta

[Ue] tensiune operationala nominala 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Ui] tensiune nominala de izolatie 750 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional in aer liber 80 A conformitate cu IEC 60947-4-1  
[U<sub>imp</sub>] tensiune de tinere la impuls 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2  
power dissipation per pole 5 W  
puterea disipata pe pol 5 W  
durabilitate mecanica 50000 cic  
durabilitate electrica 30000 cic pentru AC-3 la 440 V In - 50000 cic pentru AC-3 la 440 V In/2  
maximum operating rate 25 cic/h  
dificultate nominala Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1  
pasul de conectare 35 mm fara piese de marire pas polar - 45 mm cu piese pentru marirea pasului polar  
conexiuni - borne bare - cable with lug - diametru extern: 10 mm - surub - conectori pentru cabluri neizolate  
1,5...95 mm<sup>2</sup>  
cuplu de strangere 10 N.m pornit surub M6 - 15 N.m pornit conectori pentru cabluri neizolate 1,5...95 mm<sup>2</sup>  
rezistenta mecanica Socuri 15 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27 - Vibratii 2.5 Gn, 0...25 Hz  
conformitate cu IEC 60068-2-6  
adecvare pentru izolatia Da conformitate cu IEC 60947-1  
sensibilitate la cadere de faza Da conformitate cu IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2  
inaltime 161 mm  
latime 105 mm  
adancime 111 mm  
greutate produs 2,04 kg  
standarde EN/IEC 60947-1 - EN/IEC 60947-4-1 - SR EN 60947-2 - NF C 79-130 - NF C 63-120 - VDE  
0660 - VDE 0113 - NF C 63-650  
certificari produs UL - DNV  
tratament protector TC  
grad de protectie IP IP405 conformitate cu SR EN 60529 (cu capace terminale)  
grad de poluare 3  
temperatura de utilizare -25...70 °C  
temperatura de depozitare -55...95 °C  
rezistenta la foc 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1  
altitudinea de functionare 2000 m  
Directiva RoHS UE Not applicable, out of EU RoHS legal scope  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Garantie 18 luni  
Pret: 2.289,83 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/disjunctori-motor-gv7-rs-3-poli-3d-48-80-a-unit-decl-termomagnetica-103267>