

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER DISJUNCTOR MOTOR GV7-RE - 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.  
categorii de utilizare AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1  
frecventa retea 50/60 Hz conformitate cu IEC 60947-4-1  
capacitate de rupere 35 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 85 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 36 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 25 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 8 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 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 - 50 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 50 % 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 Thermo-magnetic  
mod de montare Cu suruburi - Cu cleme  
suport de montare Kit for fixing the switchgear - Sina - Montare pe panou - Incastrat  
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  
[Ith] curent termic conventional in aer liber 80 A conformitate cu IEC 60947-4-1  
[Uimp] 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 VDE 0660 - NF C 63-650 - EN/IEC 60947-4-1 - NF C 63-120 - NF C 79-130 - VDE 0113 - SR EN 60947-2 - EN/IEC 60947-1  
certificari produs DNV - UL  
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 Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Garantie 18 luni  
Pret: 2 212,62 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctor-motor-gv7-re-3-poli-3d-48-80-a-unit-decl-termomagnetica-103259>