



## SCHNEIDER MOTOR DISJUNCTOR GV3L - 65 A - 3 POLI 3D - UNIT. DECL. MAGNETICA

Gama: TeSys Deca

nume produs: TeSys GV3

Tip produs sau componenta: Motor circuit breaker

nume scurt al dispozitivului: GV3L

aplicatie a dispozitivului: Motor protection

tehnologie unitate de declansare: 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

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

putere motor kW: 30 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz

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

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

capacitate de rupere: 100 kA Icu la 230/240 V c.a. 50/60 Hz

50 kA Icu la 400/415 V c.a. 50/60 Hz

50 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz

12 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz

6 kA Icu la 690 V c.a. 50/60 Hz

[Ics] capacitatea nominala de rupere la scurtcircuit: 100 % la 230/240 V c.a. 50/60 Hz

100 % la 400/415 V c.a. 50/60 Hz

100 % la 440 V c.a. 50/60 Hz

50 % la 500 V c.a. 50/60 Hz

50 % la 690 V c.a. 50/60 Hz

tip de control: Maner rotativ

[In] curent nominal: 65 A

curent magnetic de declansare: 910 A

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional in aer liber: 65 A conformitate cu SR EN 60947-2

[U<sub>e</sub>] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[U<sub>i</sub>] tensiune nominala de izolatia: 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[U<sub>imp</sub>] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu SR EN 60947-2

adecvare pentru izolatia: Da conformitate cu IEC 60947-1

puterea disipata pe pol: 8 W

durabilitate mecanica: 50000 cic

durabilitate electrica: 50000 cic pentru AC-3 la 415 V In

dificultate nominala: NeIntrerupt conformitate cu IEC 60947-4-1

cuplu de strangere: 5 N.m - pornit borna cu clema cu surub

mod de fixare: Sina DIN simetrica, 35 mm prinse

Panou in?urubat (with 3 x M4 screws)

pozitie de montare: Orizontal

Vertical

latime: 55 mm

inaltime: 132 mm

adancime: 136 mm

greutate neta: 0,96 kg

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 60335-1:Clause 30.2

IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ

certificari produs: CCC

UL

CSA

EAC

LROS (Lloyds register of shipping)

BV

ABS

DNV-GL

UKCA

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 15 Gn pentru 11 ms contactor deschis

?ocuri 30 Gn for 11 ms contactor inchis

Vibra?ii 4 Gn, 5...300 Hz

altitudinea de functionare: 3000 m

Pret: 910,84 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/motor-disjunctor-gv3l-65-a-3-poli-3d-unit-decl-magnetica>