

SCHNEIDER "MOTOR INTRERUPTOR, TESYS GV4, 3P, 80 A, ICU 50 KA, MAGNETIC, TERMINAL EVERLINK "

gama de produse: TeSys GV4
Gama: TeSys Deca
nume scurt al dispozitivului: GV4L
nume produs: TeSys GV4
Tip produs sau componenta: Motor circuit breaker
aplicatie a dispozitivului: Motor protection
tehnologie unitate de declansare: Magnetic
Electronic
descriere poli: 3P
categorie de utilizare: Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2
AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1
pozitie de functionare: Orice pozitie
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
22 kW la 400...415 V c.a. 50/60 Hz
30 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz
37 kW la 660...690 V c.a. 50/60 Hz
45 kW la 660...690 V c.a. 50/60 Hz
55 kW la 660...690 V c.a. 50/60 Hz
30 kW la 400...415 V c.a. 50/60 Hz
37 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz
capacitate de rupere: 100 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
50 kA Icu la 380...415 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
15 kA Icu la 525 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
25 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
tip de control: Comutare
[In] curent nominal: 80 A
curent magnetic de declansare: 480…1120 A
[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 800 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ith] curent termic conventional in aer liber: 115 A conformitate cu IEC 60947-4-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
puterea disipata pe pol: 6,1 W
durabilitate mecanica: 40000 cic
durabilitate electrica: 14000 cic pentru AC-3 la 440 V In/2
7000 cic pentru AC-3 la 440 V In
rata de operare maxima: 25 cic/h
dificultate nominala: Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1
conexiuni - borne: Conectori EverLink cu ?urub BTR (sus) 1 cablu(ri) 1,5…70 mm² - solid
Conectori EverLink cu ?urub BTR (sus) 1 cablu(ri) 1,5…50 mm² - flexibil
Conectori EverLink cu ?urub BTR (partea inferioara) 1 cablu(ri) 2,5…95 mm² - solid
Conectori EverLink cu ?urub BTR (partea inferioara) 1 cablu(ri) 2,5…70 mm² - flexibil
cuplu de strangere: 9 N.m 16…95 mm²
5 N.m 1,5…10 mm²
rezistenta mecanica: Vibra?ii +/- 1 mm 2...13.2 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6
Vibra?ii 0.7 gn 13.2...100 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6
?ocuri 15 gn 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
inaltime: 155 mm
latime: 81 mm
adancime: 116 mm
greutate neta: 1,5 kg
culoare: Gri (RAL 7016)
adecvare pentru izolatie: Da conformitate cu IEC 60947-1
standarde: SR EN 60947-2
EN/IEC 60947-4-1
certificari produs: IEC
CCC
EAC
EU-RO MR
incercare climatic?: conformitate cu IACS E10
grad de protectie IK: IK07 conformitate cu IEC 62262
Grad de poluare: 3
grad de protectie IP: IP40 conformitate cu SR EN 60529
temperatura ambietala pentru depozitare: -50…85 °C
rezistenta la foc: 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-11
altitudinea de functionare: 5000 m
temperatura ambientala de utilizare: -25…70 °C
Pret: 1.337,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/motor-intreruptor-tesys-gv4-3p-80-a-icu-50-ka-magnetic-terminal-everlink