



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys GV2
Nume scurt al dispozitivului	GV2ME
Domeniul de aplicare al aparatului	Motor
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic

Suplimentare

Descriere poli	3P
Tip retea	C.a.
Categorie de utilizare	AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1 Categorica 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 înșurubat (with adaptor plate)
Pozitie de operare	Orice pozitie
Putere motor kW	1,1 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz 1,5 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz 1,5 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 3 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz 2,2 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 2,2 kW la 690 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 60947-2 100 kA Icu la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 3 kA Icu la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominala de rupere in scurtcircuit in exploatare	100 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % 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 75 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Tip de control	Buton

[In] curent nominal	4 A
Thermal protection adjustment range	2,5...4 A
Curent magnetic de declanșare	51 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 convențional în aer liber	4 A conformitate cu IEC 60947-4-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu SR EN 60947-2
Puterea disipată pe pol	2,5 W
Durabilitate mecanică	100000 cic
Durabilitate electrică	100000 cic pentru AC-3 la 440 V
Maximum operating rate	25 cic/h
Dificultate nominala	Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1
Conexiuni - borne	borne cu șurub 2 cablu(uri) 1...6 mm ² solid borne cu șurub 2 cablu(uri) 1,5...6 mm ² flexibil fara borne cu șurub 2 cablu(uri) 1...4 mm ² flexibil cu
Cuplu de strângere	1,7 N.m pornit borne cu șurub
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu IEC 60947-1
Sensibilitate la cadere de faza	Da conformitate cu IEC 60947-4-1
Înălțime	89 mm
Lățime	45 mm
Adâncime	78,5 mm
Greutate produs	0,26 kg

Mediu

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 RINA
Tratament protector	TH
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protectie IK	IK04
Temperatura de utilizare	-20...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...80 °C
Rezistență la foc	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Altitudinea de functionare	2000 m

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În 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 contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------