



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 |
| 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 60947-2 100 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 690 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 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 |
| Tip de control | Buton |
| [In] curent nominal | 0,16 A |
| Thermal protection adjustment range | 0,1...0,16 A |
| Curent magnetic de declansare | 1,5 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 | 0,16 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 | Conform Declaratia RoHS UE |
| 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 |
|----------|-----------|
