



Principal

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Gama | TeSys Deca |
| Nume produs | TeSys GV2 TeSys Deca |
| Tip produs sau componenta | Motor circuit breaker |
| Nume scurt al dispozitivului | GV2ME |
| Aplicatie a dispozitivului | Motor protection |
| Tehnologie unitate de declansare | Termo-magnetic |

Suplimentar

| | |
|--|---|
| 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 AC-3e conformitate cu IEC 60947-4-1 |
| Frecventa retea | 50/60 Hz conformitate cu IEC 60947-4-1 |
| Mod de fixare | Sina DIN simetrica, 35 mm prinsa Panou înșurubat (with adaptor plate) |
| Putere motor kW | 0,75 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz 1,1 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 1,5 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 la scurtcircuit | 100 % la 230/240 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 60947-2 100 % la 440 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 75 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Tip de control | Intrerupator cu revenire |
| [In] curent nominal | 2,5 A |
| Domeniul de reglare a protectiei termice | 1,6...2,5 A conformitate cu IEC 60947-4-1 |
| Curent magnetic de declansare | 33,5 A |
| [Ith] curent termic conventional in aer liber | 2,5 A conformitate cu IEC 60947-4-1 |
| [Ue] tensiune nominala de functionare | 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 |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 6 kV conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Sensibilitate la cadere de faza | Da conformitate cu IEC 60947-4-1 |
| Adecvare pentru izolatie | Da conformitate cu IEC 60947-1 § 7-1-6 |
| Puterea disipata pe pol | 2,5 W |
| Durabilitate mecanica | 100000 cic |
| Durabilitate electrica | 100000 Cic pentru AC-3 la 415 V In 100000 cic pentru AC-3e la 415 V In |
| Dificultate nominala | Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1 |
| Cuplu de strangere | 1,7 N.m - pornit borna cu clema cu surub |

| | |
|---------------|------------|
| Latime | 45 mm |
| Inaltime | 89 mm |
| Adancime | 78,5 mm |
| Greutate neta | 0,26 kg |
| Culoare | Gri inchis |

Mediu

| | |
|---|--|
| Certificari produs | CCC[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV-GL[RETURN]UKCA |
| Grad de protectie IK | IK04 |
| Grad de protectie IP | IP20 conformitate cu SR EN 60529 |
| Încercare climatică | Conformitate cu IACS E10 |
| Temperatura ambietala pentru depozitare | -40...80 °C |
| Rezistenta la foc | 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-11 |
| Temperatura ambiental de utilizare | -20...60 °C |
| Rezistenta mecanica | Șocuri 30 Gn for 11 ms Vibrații 5 Gn, 5...150 Hz |
| Altitudinea de functionare | 2000 m |

Unitati de ambalare

| | |
|---|------------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare | PCE |
| Numar unitati in prima forma de impachetare | 1 |
| Inaltime prima forma de impachetare | 4,500 cm |
| Latime prima forma de impachetare | 8,500 cm |
| Lungime prima forma de impachetare | 9,500 cm |
| Greutate prima forma de impachetare | 257,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S02 |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare | 24 |
| Inaltime a doua forma de impachetare | 15,000 cm |
| Latime a doua forma de impachetare | 30,000 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare | 40,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare | 6,447 kg |
| Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare | P12 |
| Numar unitati in a treia forma de impachetare | 768 |
| Inaltime a treia forma de impachetare | 90,000 cm |
| Latime a treia forma de impachetare | 80,000 cm |
| Lungime a treia forma de impachetare | 120,000 cm |
| Greutate a treia forma de impachetare | 218,304 kg |

Sustenabilitatea ofertei

| | |
|--|---|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH |  Declaratia REACH |
| Directiva RoHS UE | Conform cu anumite exceptii |
| Fara mercur | Da |
| Regulamentul RoHS China |  Declaratia RoHS China |
| Informatii privind scutirea de la RoHS |  Da |
| Raport de mediu |  Profilul Ambiental Al Produsului |
| Profil circularitate |  Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata |

| | |
|-------------------------------------|--|
| WEEE | În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere. |
| Propunerea 65 a statului California | "WARNING: This product can expose you to chemicals including: Antimony oxide & Antimony trioxide, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov " |

Garantie contractuală

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