



Principal

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys GV2 |
| Nom abrégé de l'appareil | GV2ME |
| Fonction de l'appareil | Moteur |
| Technologie de déclencheur | Thermique-magnétique |

Complémentaire

| | |
|--|---|
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | AC |
| Catégorie d'emploi | AC-3 conformément à IEC 60947-4-1 Category A conforming to IEC 60947-2 |
| Fréquence réseau | 50/60 Hz conformément à IEC 60947-4-1 |
| Mode de fixation | Rail DIN symétrique 35 mm: pincé Panneau: vissé (avec plaque adaptatrice) |
| Position de montage | Toutes positions |
| Puissance moteur kW | 9 kW à 400/415 V AC 50/60 Hz 11 kW à 500 V AC 50/60 Hz 11 kW à 400/415 V AC 50/60 Hz |
| Pouvoir de coupure | 3 kA Icu à 690 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 15 kA Icu à 400/415 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 50 kA Icu à 230/240 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 6 kA Icu à 440 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 4 kA Icu à 500 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 100 % à 230/240 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 75 % à 690 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 75 % à 500 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 50 % à 440 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 40 % à 400/415 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 |
| Type de commande | Bouton-poussoir |
| In courant assigné d'emploi | 23 A |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

| | |
|--|--|
| Thermal protection adjustment range | 17...23 A |
| Courant de déclenchement magnétique | 327 A |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 690 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 23 A conformément à IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV conformément à CEI 60947-2 |
| Puissance dissipée par pôle | 2,5 W |
| Durée de vie mécanique | 100000 cycle |
| Durée de vie électrique | 100000 cycle pour AC-3à 440 V |
| Vitesse de commande maximale | 25 cyc/h |
| Service assigné | Continu conformément à IEC 60947-4-1 |
| Aptitude au sectionnement | Yes conforming to IEC 60947-1 |
| Sensibilité à une perte de phase | Yes conforming to IEC 60947-4-1 |
| Hauteur | 101 mm |
| Largeur | 45 mm |
| Profondeur | 78,5 mm |
| Poids | 0,28 kg |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|--|
| Normes | EN/CEI 60947-2 EN/CEI 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1 |
| Certifications du produit | Certificat CEI CE UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL RINA |
| Traitement de protection | TH |
| Degré de protection IP | IP20 conformément à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK04 |
| Température de fonctionnement | -20...60 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -40...80 °C |
| Tenue au feu | 960 °C conformément à CEI 60695-2-1 |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |

Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 326 g |
| Hauteur de l'emballage 1 | 5,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 8,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 11,1 cm |
| Type d'emballage 2 | S02 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 20 |
| Poids de l'emballage 2 | 6,886 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 320 |
| Poids de l'emballage 3 | 120,1 kg |
| Hauteur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 60 cm |

Offre de la durabilité

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information. |
| Profil environnemental | Profil environnemental du Produit |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

Garantie contractuelle

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