

GV2LE06

TeSys GV2LE - disjoncteur moteur - 1,6A - 3P 3d - déclencheur magnétique



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys GV2 |
| Nom de l'appareil | GV2LE |
| Fonction de l'appareil | Moteur |
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CA |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A se conformer à IEC 60947-2 AC-3 se conformer à IEC 60947-4-1 |
| Fréquence réseau | 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 |
| Pouvoir de coupure | 100 KA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 KA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 kA Icu à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 100 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 |
| Type de déclencheur | Magnétique |
| Courant de déclenchement magnétique | 22,5 A |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Mode de fixation | Rail DIN symétrique 35 mm: pincé Panneau: vissé (avec plaque adaptatrice) |
| Position de montage | Toutes positions |
| Puissance moteur kW | 0,55 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 0,55 kW à 500 V CA 50/60 Hz 0,75 kW à 500 V CA 50/60 Hz 1,1 kW à 690 V CA 50/60 Hz |
| Type de commande | Par maneton |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV se conformer à IEC 60947-2 |
| Puissance dissipée par pôle | 1,8 W |
| Endurance mécanique | 100000 cycle |
| Durée de vie électrique | 100000 cycle pour AC-3 à 415 V |
| Vitesse de commande maximale | 40 cyc/h |
| Service assigné | Continu se conformer à IEC 60947-4-1 |

| | |
|---------------------------|---|
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...6 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...6 mm ² souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm ² souple avec extrémité de câble |
| Couple de serrage | 1,7 N.m sur borniers à vis-étrier |
| Robustesse mécanique | Chocs: 30 Gn se conformer à CEI 60068-2-27 Vibrations: 5 Gn, 5 à 150 Hz se conformer à CEI 60068-2-6 |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à IEC 60947-1 |
| Hauteur | 89 mm |
| Largeur | 45 mm |
| Profondeur | 78,5 mm |
| Poids du produit | 0,33 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 RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL BV |
| Traitement de protection | TH |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer 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 se conformer à CEI 60695-2-1 |
| Altitude de fonctionnement | 0...2000 m |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 |
| 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 mois |
|----------|---------|