



Principales

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Gamme | TeSys Deca |
| Nom du produit | TeSys GV2 |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur moteur |
| Nom de l'appareil | GV2LE |
| Application | Protection moteur |
| Type de déclencheur | Magnétique |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CA |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A se conformer à CEI 60947-2 AC-3 se conformer à CEI 60947-4-1 AC-3e se conformer à CEI 60947-4-1 |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Mode de fixation | Rail DIN symétrique 35 mm : pincé Panneau : vissé (avec plaque adaptatrice) |
| Puissance moteur kW | 9 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 11 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 11 kW à 500 V CA 50/60 Hz 15 kW à 500 V CA 50/60 Hz 18,5 kW à 690 V CA 50/60 Hz |
| Pouvoir de coupure | 50 KA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 15 KA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 6 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 4 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 3 kA Icu à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 100 % à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 % à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 75 % à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 75 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Type de commande | Par maneton |
| [In] courant assigné d'emploi | 25 A |
| Courant de déclenchement magnétique | 327 A |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 25 A se conformer à CEI 60947-4-1 |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV se conformer à CEI 60947-2 |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à CEI 60947-1 § 7-1-6 |
| Puissance dissipée par pôle | 1,8 W |
| Endurance mécanique | 100000 cycle |
| Durée de vie électrique | 100000 Cycle pour AC-3 à 415 V In 100000 cycle pour AC-3e à 415 V In |
| Service assigné | Continu se conformer à CEI 60947-4-1 |
| Couple de serrage | 1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier |
| Largeur | 45 mm |

| | |
|------------------|------------|
| Hauteur | 89 mm |
| Profondeur | 78,5 mm |
| Poids du produit | 0,33 kg |
| Couleur | Gris foncé |

Environnement

| | |
|---|---|
| Certifications du produit | CCC[RETURN]JUL[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]UKCA |
| Tenue aux chocs IK | IK04 |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue climatique | Se conformer à IACS E10 |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C |
| Tenue au feu | 960 °C se conformer à CEI 60695-2-11 |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -20...60 °C |
| Robustesse mécanique | Chocs: 30 Gn pour 11 ms Vibrations: 5 Gn, 5 à 150 Hz |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme aux dérogations |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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. |