Fiche produit Caractéristiques

GV2LE10

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

Statut commercial: Commercialisé



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

| Complémentaires | |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CA |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A se conformer à IEC 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 IEC 60947-2 |
| Puissance moteur kW | 2,2 KW à 400/415 V CA 50/60 Hz 3 KW à 500 V CA 50/60 Hz 4 KW à 690 V CA 50/60 Hz |
| Pouvoir de coupure | 100 KA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 100 KA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 3 KA Icu à 690 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 |
| [lcs] pouvoir assigné de coupure de service en- court-circuit | 100 % à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 440 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 75 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 |
| Type de commande | Par maneton |
| [In] courant nominal | 6,3 A |
| Courant de déclenchement magnétique | 91 A |
| [lth] courant thermique conventionnel | 6,3 A se conformer à IEC 60947-2 |
| [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 |
| Aptitude au sectionnement | CA conforme à IEC 60947-1 |
| Puissance dissipée par pôle | 1,8 W |
| Durée de vie 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 |
| | |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.

Le présent document ne peut être utilisé pour déterniner le fabilité de ces produits pour des applications utilisation spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à réfère de l'arrible produit déterniner l'application ou utilisation spécifique. Le présent document ne peut étre les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Il la paparient à chaque utilisatien sous sit as propre responsabilité, l'anables et a riques complete et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le context de réaliser, sous saillés ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut étre tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

| Service assigné | Continu se conformer à CEI 60947-4-1 |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mode de raccordement | Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 16 mm²rigide Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,56 mm²flexible sans ex- trémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 14 mm²flexible avec extré- mité de câble |
| Couple de serrage | 1,7 N.M - sur borniers à vis-étrier |
| Mode de fixation | 35 mm DIN rail symmétrique : pincé Panneau : vissé (avec plaque adaptatrice) |
| Position de montage | Horizontal Vertical |
| Largeur | 45 Mm |
| Hauteur | 89 Mm |
| Profondeur | 78,5 Mm |
| Poids du produit | 0,33 Kg |
| Couleur | Gris foncé |

Environnement

| Normes | EN/IEC 60947-2 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | EN/CEI 60947-4-1 |
| | UL 60947-4-1 |
| | CSA C22.2 No 60947-4-1 |
| | IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ |
| Certifications du produit | CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV-GL[RETURN]UK-CA[RETURN]CEIEE CB Scheme |
| Tenue aux chocs IK | IK04 |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à IEC 60529 |
| Tenue climatique | Se conformer à IACS E10 |
| Température ambiante de stockage | -4080 °C |
| Tenue au feu | 960 °C se conformer à IEC 60695-2-11 |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -2060 °C |
| Robustesse mécanique | Chocs: 30 Gn pour 11 ms Vibrations: 5 Gn, 5 à 150 Hz |
| Altitude de fonctionnement | <= 2000 m |

Emballage

| Lilibaliage | |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 8,500 Cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 9,300 Cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 4,800 Cm |
| Poids de l'emballage 1 | 271,000 G |
| Type d'emballage 2 | S02 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 24 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15,000 Cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 Cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 Cm |
| Poids de l'emballage 2 | 6,772 Kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 384 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 75,000 Cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 60,000 Cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 80,000 Cm |
| Poids de l'emballage 3 | 119,844 Kg |
| | |



Durabilité de l'offre

| Emballage sans plastique | Oui |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé | Oui |
| Numéro SCIP | 04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b |
| Règlementation REACh | [™] Déclaration REACh |
| Directive UE RoHS | Conforme aux exemptions Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Emballage durable | Oui |
| Informations d'exemption RoHS | ୈ Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil Économie Circulaire | ☑ Informations De Fin De Vie |
| DEEE | Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles |
| Reprise | No |
| Global warming ; Total life cycle | 43 kg CO2 eq. |
| Empreinte carbone (kg CO2 eq.) | 43 |

Garantie contractuelle

| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|
| | |

Product Life Status : Commercialisé