

Fiche produit

Caractéristiques

GV2RT20

TeSys GV2RT - disj. moteur - 13..18A - 3P 3d -
déclencheur magnéto-thermique



Principales

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys GV2 |
| Nom de l'appareil | GV2RT |
| Fonction de l'appareil | Moteur Transformateur |
| Type de déclencheur | Thermique-magnétique |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CA |
| Catégorie d'emploi | AC-3 conforming to IEC 60947-4-1 Category A conforming to IEC 60947-2 |
| Fréquence réseau | 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-4-1 |
| Mode de fixation | 35 mm symmetrical DIN rail: clipped Panel: screwed (with adaptor plate) |
| Position de montage | Any position |
| Puissance moteur kW | 7,5 KW à 440 V CA 50/60 Hz protection moteur contre le courant de crête élevé 10 KW à 690 V CA 50/60 Hz protection de transformateur 4 KW à 220/230 V CA 50/60 Hz protection moteur contre le courant de crête élevé 7,5 KW à 400/415 V CA 50/60 Hz protection moteur contre le courant de crête élevé 9 KW à 440 V CA 50/60 Hz protection moteur contre le courant de crête élevé 9 KW à 500 V CA 50/60 Hz protection moteur contre le courant de crête élevé 15 KW à 690 V CA 50/60 Hz protection moteur contre le courant de crête élevé 5 KW à 230/240 V CA 50/60 Hz protection de transformateur 6,3 KW à 230/240 V CA 50/60 Hz protection de transformateur 10 KW à 400/415 V CA 50/60 Hz protection de transformateur 10 KW à 440 V CA 50/60 Hz protection de transformateur 10 KW à 500 V CA 50/60 Hz protection de transformateur 12,5 kW à 500 V CA 50/60 Hz protection de transformateur |
| Pouvoir de coupure | 3 KA Icu à 690 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 8 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 6 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 kA Icu à 220/230 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Type de commande | Par maneton |
| [In] courant assigné d'emploi | 18 A |
| Thermal protection adjustment range | 13...18 A |
| Courant de déclenchement magnétique | 400 A |
| [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 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 18 A se conformer à IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | CEI 60947-2 6 kV |
| Puissance dissipée par pôle | 2,5 W |
| Endurance mécanique | 100000 cycle |

| | |
|------------------------------|--|
| Durée de vie électrique | 100000 cycles for AC-3 at 440 V |
| Vitesse de commande maximale | 25 cyc/h |
| Service assigné | Continuous conforming to IEC 60947-4-1 |
| Couple de serrage | 1.7 N.m on screw clamp terminals |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à IEC 60947-1 |
| Hauteur | 89 mm |
| Largeur | 45 mm |
| Profondeur | 78,5 mm |





Environnement


| | |
|----------------------------------|--|
| Normes | EN/CEI 60947-2 EN/CEI 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 |
| Certifications du produit | Certificat CEI CE UL CSA CCC EAC BV LROS (Lloyds register of shipping) |
| Traitement de protection | TH |
| Degré de protection IP | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK04 |
| Température de fonctionnement | -20...60 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C |
| Tenue au feu | 960 °C se conformer 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) | 293 g |
| Hauteur de l'emballage 1 | 4,8 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 8,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 9,3 cm |
| Type d'emballage 2 | S02 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 24 |
| Poids de l'emballage 2 | 7,22 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 | 384 |
| Poids de l'emballage 3 | 128,292 kg |
| Hauteur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 60 cm |

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 |
|----------|---------|
