# GV2ME06 Schneider

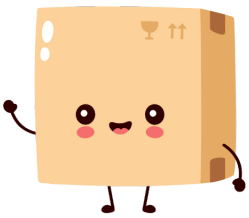
## Disjoncteur moteur TeSys GV2 - 3P - 1 à 1,6A - magnétothermique

Réf GV2ME06

**32.48€TTC***

Voir le produit :
https://www.domomat.com/23389-disjoncteur-moteur-tesys-gv2-3p-1-a-16a-magnetothermique-schneider-electric-gv2me06.html

*Le produit Disjoncteur moteur TeSys GV2 - 3P - 1 à 1,6A - magnétothermique est en vente chez Domomat !*



* : Prix sur le site Domomat.com au 12/10/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

# Fiche technique du produit
## Caractéristiques

# GV2ME06
## TeSys GV2ME - disj. moteur - 1..1,6A - 3P 3d - déclencheur magnéto-thermique

## Principales

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

## Complémentaires

| | |
|---|---|
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CA |
| Catégorie d'emploi | AC-3 conformément à IEC 60947-4-1<br>A conformément à IEC 60947-2 |
| Fréquence réseau | 50/60 Hz conformément à IEC 60947-4-1 |
| Mode d'installation | Par clips<br>Par vis |
| Support de montage | Rail |
| Position de montage | Horizontal<br>Vertical |
| Puissance moteur kW | 0.37 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz<br>0.37 kW à 500 V CA 50/60 Hz<br>0.55 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz<br>0.55 kW à 500 V CA 50/60 Hz<br>0.75 kW à 500 V CA 50/60 Hz<br>0.75 kW à 690 V CA 50/60 Hz<br>1.1 kW à 690 V CA 50/60 Hz |
| Pouvoir de coupure | 100 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 kA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 kA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 kA Icu à 690 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2 |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 100 % à 230/240 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 % à 440 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2 |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

| | |
|---|---|
| | 100 % à 500 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 % à 690 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2<br>100 % à 400/415 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2 |
| Type de commande | Bouton-poussoir |
| In courant assigné d'emploi | 1…1.6 A |
| Calibre du déclencheur | 1 à 1,6 A |
| Courant de déclenchement magnétique | 22,5 A |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 690 V CA 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 1.6 A conformément à IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV conformément à IEC 60947-2 |
| Puissance dissipée par pôle | 2.5 W |
| Durée de vie mécanique | 100000 cycle |
| Durée de vie électrique | 100000 cycle pour AC-3 à 440 V |
| Vitesse de commande | 25 cyc/h |
| Service assigné | Continu conformément à IEC 60947-4-1 |
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1…6 mm² - rigidité du câble : rigide<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5…6 mm² - rigidité du câble : souple - sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1…4 mm² - rigidité du câble : souple - avec extrémité de câble |
| Couple de serrage | 1.7 N.m - sur borniers à vis-étrier |
| Aptitude au sectionnement | Oui conformément à IEC 60947-1 |
| Sensibilité à une perte de phase | Oui conformément à IEC 60947-4-1 |
| Hauteur | 89 mm |
| Largeur | 45 mm |
| Profondeur | 78,2 mm |
| Poids | 0.26 kg |

## Environnement

| | |
|---|---|
| Normes | EN 60204<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-2<br>IEC 60947-4-1<br>NF C 63-120<br>NF C 63-650<br>NF C 79-130<br>UL 508<br>VDE 0113<br>VDE 0660<br>CSA C22.2 |
| Certifications du produit | ATEX<br>BV<br>CCC<br>CEBEC<br>CSA<br>DNV<br>EZU<br>GL<br>RINA<br>SETI<br>TSE<br>UL<br>LROS<br>EAC |
| Traitement de protection | TH |
| Degré de protection IP | IP20 conformément à IEC 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 IEC 60695-2-1 |


Life Is On Schneider Electric

| | |
|---|---|
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |

## Durabilité de l'offre

| | |
|---|---|
| Statut environnemental | Produit Green Premium |
| RoHS (code date: AnnéeSemaine) | Conforme - depuis 0631 - Déclaration de conformité Schneider Electric<br>Déclaration de conformité Schneider Electric |
| REACh | Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil<br>Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil |
| Profil environnemental du produit | Disponible<br>Profil environnemental produit |
| Instructions de fin de vie du produit | Pas d'opération de recyclage spécifiques |

## Garantie contractuelle

| | |
|---|---|
| Période | 18 mois |