



## Principales

Gamme	TeSys Deca
Nom du produit	TeSys GV2 TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Disjoncteur moteur
Nom de l'appareil	GV2ME
Application	Protection moteur
Type de déclencheur	Thermique-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 60947-4-1
Mode de fixation	Rail DIN symétrique 35 mm : pincé Panneau : vissé (avec plaque adaptatrice)
Pouvoir de coupure	100 KA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 KA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 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 60947-2 100 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 % à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 % à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Type de commande	Bouton-poussoir
[In] courant assigné d'emploi	0,16 A
Zone de réglage de protection thermique	0,1...0,16 A se conformer à CEI 60947-4-1
Courant de déclenchement magnétique	1,5 A
[Ith] courant thermique conventionnel	0,16 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
Sensibilité à une perte de phase	Oui se conformer à CEI 60947-4-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-1 § 7-1-6
Puissance dissipée par pôle	2,5 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
Largeur	45 mm
Hauteur	101 mm
Profondeur	78,5 mm

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 déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Poids du produit	0,28 kg
Couleur	Gris foncé

## Environnement

Certifications du produit	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV-GL[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	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
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.