

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys GV2ME - disj. moteur - 20..25A - 3P 3d - déclencheur magnéto-thermique

GV2ME22

Statut commercial: Commercialisé

### 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)
Puissance Moteur Kw	11 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 15 kW à 500 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	Bouton-poussoir
[In] Courant Assigné D'Emploi	25 A
Zone De Réglage De Protection Thermique	20...25 A se conformer à CEI 60947-4-1
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

Tarif HT hors éco-contribution France, Juillet 2023

<b>Sensibilité À Une Perte De Phase</b>	Oui se conformer à CEI 60947-4-1
<b>Aptitude Au Sectionnement</b>	Oui se conformer à CEI 60947-1 § 7-1-6
<b>Puissance Dissipée Par Pôle</b>	2,5 W
<b>Endurance Mécanique</b>	100000 cycle
<b>Durée De Vie Électrique</b>	100000 cycle pour AC-3 à 415 V In 100000 cycle pour AC-3e à 415 V In
<b>Service Assigné</b>	Continu se conformer à CEI 60947-4-1
<b>Couple De Serrage</b>	1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier
<b>Largeur</b>	45 mm
<b>Hauteur</b>	89 mm
<b>Profondeur</b>	78,5 mm
<b>Poids Du Produit</b>	0,26 kg
<b>Couleur</b>	Gris foncé

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/CEI 60947-2 EN/CEI 60947-4-1
<b>Certifications Du Produit</b>	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV RINA DNV-GL UKCA
<b>Tenue Aux Chocs Ik</b>	IK04
<b>Degré De Protection Ip</b>	IP20 se conformer à CEI 60529
<b>Tenue Climatique</b>	se conformer à IACS E10
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-40...80 °C
<b>Tenue Au Feu</b>	960 °C se conformer à CEI 60695-2-11
<b>Température De Fonctionnement</b>	-20...60 °C
<b>Robustesse Mécanique</b>	Chocs: 30 Gn pour 11 ms Vibrations: 5 Gn, 5 à 150 Hz
<b>Altitude De Fonctionnement</b>	2000 m

## Emballage

<b>Type D'Emballage 1</b>	PCE
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 1</b>	1
<b>Hauteur De L'Emballage 1</b>	4,500 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	8,500 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	9,500 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	287,000 g
<b>Type D'Emballage 2</b>	S02
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 2</b>	24
<b>Hauteur De L'Emballage 2</b>	15,000 cm

<b>Largeur De L'Emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Longueur De L'Emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 2</b>	7,129 kg
<b>Type D'Emballage 3</b>	P06
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 3</b>	384
<b>Hauteur De L'Emballage 3</b>	75,000 cm
<b>Largeur De L'Emballage 3</b>	80,000 cm
<b>Longueur De L'Emballage 3</b>	60,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 3</b>	122,064 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

## Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions RoHS Oui

## Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)  
Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

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.

Profil De Circularité [Informations de fin de vie](#)