

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys GV2P - disj. moteur - 17..23A - 3P 3d - déclencheur magnéto-thermique

GV2P21

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	GV2P
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 2 x vis M4)
Puissance Moteur Kw	9 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 11 kW à 500 V CA 50/60 Hz 18,5 kW à 690 V CA 50/60 Hz
Pouvoir De Coupure	100 kA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 kA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 10 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 4 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 50 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 75 % 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 60947-2 100 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Type De Commande	Poignée rotative
[In] Courant Assigné D'Emploi	23 A
Zone De Réglage De Protection Thermique	17...23 A se conformer à CEI 60947-4-1
Courant De Déclenchement Magnétique	327 A
[Ith] Courant Thermique Conventiennel	23 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'Isolément	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

<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>	97 mm
<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 L'Air Ambiant Pour Le 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>	4,800 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	9,300 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	10,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	335,000 g
<b>Type D'Emballage 2</b>	S02
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 2</b>	20
<b>Hauteur De L'Emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Largeur De L'Emballage 2</b>	30,000 cm

Longueur De L'Emballage 2	40,000 cm
Poids De L'Emballage 2	6,926 kg
Type D'Emballage 3	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 3	320
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	118,816 kg

## Garantie contractuelle

Garantie	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

 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](#)