

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys GV2ME - disj. moteur - 4..6,3A - 3P 3d - déclencheur magnéto-thermique

GV2ME10

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme	TeSys Deca 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	AC-3 se conformer à CEI 60947-4-1 Catégorie A se conformer à CEI 60947-2
Fréquence du réseau	50/60 Hz se conformer à CEI 60947-4-1
Puissance moteur kW	2,2 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 3 kW à 500 V CA 50/60 Hz 4 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 60947-2 100 kA Icu à 400/415 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 50 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	100 % à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 % à 230/240 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 400/415 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	6,3 A
Courant de déclenchement magnétique	78 A
[Ith] courant thermique conventionnel	6,3 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
[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

<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
<b>Service assigné</b>	Continu se conformer à CEI 60947-4-1
<b>Largeur</b>	45 mm
<b>Hauteur</b>	89 mm
<b>Profondeur</b>	78,5 mm
<b>Poids du produit</b>	0,26 kg

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/CEI 60947-2 EN/CEI 60947-4-1
<b>Certifications du produit</b>	CCC UL CSA EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) UKCA DNV-GL RINA
<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>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>	4,5 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	8,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	9,5 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	277,0 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S02
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	24
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15,0 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30,0 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40,0 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	6,896 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	P06
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	384
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	75,0 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	80,0 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	60,0 cm

---

Poids de l'emballage 3 118,336 kg

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

---

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

---

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

---

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

Remplacement(s) recommandé(s)