

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys GV disjoncteur moteur 0,4 à 0,63A 3P 3d déclencheur magnétothermique

GV2ME04

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme de produit	TeSys GV2
Gamme	TeSys Deca TeSys Deca
Nom de l'appareil	GV2ME
Nom du produit	TeSys GV2 TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Disjoncteur moteur
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
Mode de fixation	Rail DIN symétrique 35 mm: pincé Panneau: vissé (avec plaque adaptatrice)
Position de montage	Toutes positions
Puissance moteur kW	0,12 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 0,18 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 0,37 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 60947-2 100 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 690 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 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
Type de commande	Bouton-poussoir
[In] courant assigné d'emploi	0,63 A
Plage de réglage de la protection thermique	0,4...0,63 A
Courant de déclenchement magnétique	8 A

[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
[Ith] courant thermique conventionnel	0,63 A se conformer à CEI 60947-4-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-2
Puissance dissipée par pôle	2,5 W
Endurance mécanique	100000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle pour AC-3 à 415 V à 415 V
Vitesse de commande maximale	25 cyc/h
Service assigné	Continu se conformer à CEI 60947-4-1
Couple de serrage	1,7 N.m sur borniers à vis-étrier
Robustesse mécanique	Chocs: 30 Gn se conformer à CEI 60068-2-27 Vibrations: 5 Gn, 5 à 150 Hz se conformer à CEI 60068-2-6
Sensibilité à une perte de phase	Oui se conformer à CEI 60947-4-1
Hauteur	89 mm
Largeur	45 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	0,26 kg
Couleur	Gris foncé
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-1 § 7-1-6

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 EN/CEI 60947-4-1
Certifications du produit	CCC UL CSA EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) UKCA DNV-GL RINA UKCA
Tenue climatique	se conformer à IACS E10
Tenue aux chocs IK	IK04
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à CEI 60695-2-11
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-20...60 °C

Emballage

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	9,5 cm
Number of Units in Package 1	1
Package 3 Width	80,0 cm

Package 3 Weight	100,72 kg
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Weight	5,795 kg
Number of Units in Package 3	384
Unit Type of Package 3	P06
Package 3 Height	75,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 1 Width	8,5 cm
Package 1 Height	4,5 cm
Package 1 Weight	231,0 g
Number of Units in Package 2	24
Unit Type of Package 2	S02
Package 2 Length	40,0 cm

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
----------	---------