

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	TeSys GV2
Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GV2
Nom abrégé de l'appareil	GV2L
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Moteur
Description des pôles	3P
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	AC-3 se conformer à IEC 60947-4-1 A se conformer à IEC 60947-2
Fréquence réseau	50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Pouvoir de coupure	10 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 kA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 4 kA Icu à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 50 kA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en-courant-circuit	100 % à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 0,5 à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 0,75 à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 0,75 à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Calibre du déclencheur	14 A
Technologie de déclencheur	Magnétique
Courant de déclenchement magnétique	170 A

Complémentaires

Mode d'installation	Par clips Par vis
Support de montage	Rail Platine
Position de montage	Horizontal Vertical
Puissance moteur kW	11 kW à 690 V CA 50/60 Hz 9 kW à 690 V CA 50/60 Hz 7.5 kW à 500 V CA 50/60 Hz 5.5 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz
Type de commande	Bouton rotatif
In courant assigné d'emploi	14 A
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à IEC 60947-2
Puissance dissipée par pôle	1.8 W
Durée de vie mécanique	100000 cycle

Durée de vie électrique	100000 cycle pour AC-3 à 415 V
Vitesse de commande	40 cyc/h
Service assigné	Continu se conformer à IEC 60947-4-1
Connecteur direct	Sans
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...6 mm ² - rigidité du câble : rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...6 mm ² - rigidité du câble : souple - sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm ² - rigidité du câble : souple - avec extrémité de câble
Couple de serrage	1.7 N.m sur borniers à vis-étrier
Robustesse mécanique	Chocs 30 Gn se conformer à IEC 60068-2-27 Vibrations 5 Gn, 5 à 150 Hz se conformer à IEC 60068-2-6
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à IEC 60947-1
Sensibilité à une perte de phase	Oui
Hauteur	89 mm
Largeur	45 mm
Profondeur	97 mm
Poids	0.33 kg
Code de comptabilité	GV2L

Environnement

Normes	VDE 0113 NF C 63-120 NF C 79-130 IEC 60947-2 EN 60204 IEC 60947-1 NF C 63-650 VDE 0660
Certifications du produit	GL LROS (Lloyds register of shipping) BV CSA DNV CCC RINA
Traitement de protection	TH
Tenue aux chocs IK	IK04
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-1
Altitude de fonctionnement	2000 m

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------