



Principales

Gamme de produits	TeSys GV2
Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GV2
Nom abrégé de l'appareil	GV2LE
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	3 kA Icu à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 15 kA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 50 kA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 6 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 4 kA Icu à 500 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 40 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 0,5 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 0,75 à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Calibre du déclencheur	25 A
Technologie de déclencheur	Magnétique
Courant de déclenchement magnétique	327 A

Complémentaires

Mode d'installation	Par vis Par clips
Support de montage	Rail Platine
Position de montage	Horizontal Vertical
Puissance moteur kW	11 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 11 kW à 500 V CA 50/60 Hz 15 kW à 500 V CA 50/60 Hz 9 kW à 400/415 V CA 50/60 Hz 18.5 kW à 690 V CA 50/60 Hz
Type de commande	Culbuteur
In courant assigné d'emploi	25 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	78,5 mm
Poids	0.33 kg
Code de comptabilité	GV2LE

Environnement

Normes	NF C 63-650 VDE 0113 VDE 0660 NF C 63-120 NF C 79-130 IEC 60947-2 IEC 60947-1 EN 60204
Certifications du produit	CCC CSA
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
---------	---------