



Principales

Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Nom de l'appareil	GV2ME
Application	Moteur
Description des pôles	3P
Type de réseau	CA
Type de commande	Bouton-poussoir
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
[In] courant assigné d'emploi	14 A
Courant de déclenchement magnétique	170 A
Zone de réglage de protection thermique	9... 14 A se conformer à IEC 60947-4-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à IEC 60947-1 § 7-1-6
Catégorie d'emploi	AC-3 se conformer à IEC 60947-4-1 Catégorie A se conformer à CEI 60947-2
Mode de raccordement	Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm ² souple avec extrémité de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...6 mm ² rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...6 mm ² souple sans extrémité de câble
Quantité du lot	Lot de 20

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail Platine
Position de montage	Horizontal Vertical
Contacts auxiliaires disponibles sur chaque contacteur	1O + 1F façade
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Sensibilité à une perte de phase	Oui se conformer à IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
[Ue] tension assignée d'emploi	600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 600 V CA 50/60 Hz se conformer à CSA C22.2 No 14
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 600 V CA 50/60 Hz se conformer à CSA C22.2 No 14
[Ith] courant thermique conventionnel	14 A se conformer à IEC 60947-4-1
Fréquence réseau	50/60 Hz se conformer à CSA 50/60 Hz se conformer à UL 50/60 Hz se conformer à CSA C22.2 No 14
[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 440 V In 100000 cycle pour AC-3 à 440 V In/2
Nombre maximal de commutations	25 cyc/h
Service assigné	Continu se conformer à IEC 60947-4-1
Couple de serrage	1,7 N.M - sur borniers à vis-étrier - câble 1...4 mm ² 1,7 N.M - sur borniers à vis-étrier - câble 1...6 mm ² 1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier - câble 1,5...6 mm ²
Pouvoir de coupure	Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 Icu à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 Icu à 440 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 75 % à 690 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 50 % 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
Hauteur	89 mm
Largeur	44,5 mm
Profondeur	78,2 mm
Poids du produit	0,26 kg

Environnement

Normes	IEC 60947-4-1 CEI 60947-2 VDE 0660 NF C 63-650 CSA C22.2 No 14-05 VDE 0113 NF C 79-130 EN 60204 NF C 63-120 CEI 60947-1 UL 508
Certifications du produit	BV GOST RINA ATEX SETI PTB LROS (Lloyds register of shipping) CEBEC DNV CCC CSA TSE UL GL EZU
Traitement de protection	TH
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (monté ouvert)
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 5...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Température de fonctionnement	-20...40 °C en enveloppe -20...60 °C monté ouvert
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à CEI 60695-2-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Tenue aux impacts mécaniques	0,5 J

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	218 g
Hauteur de l'emballage 1	10 cm
Largeur de l'emballage 1	39 cm
Longueur de l'emballage 1	32,5 cm

Offer Sustainability

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
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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------