



Principales

Nom de l'appareil	GV2ME
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Moteur
Description des pôles	3P
Type de réseau	CA
Type de commande	Bouton-poussoir
Puissance moteur kW	3 KW à 400/415 V CA 50/60 Hz 4 KW à 400/415 V CA 50/60 Hz 4 KW à 500 V CA 50/60 Hz 7.5 KW at 690 V AC 50/60 Hz 5,5 KW à 500 V CA 50/60 Hz 5,5 kW à 690 V CA 50/60 Hz
[In] courant assigné d'emploi	10 A
Courant de déclenchement magnétique	138 A
Zone de réglage de protection thermique	6...10 A se conformer à IEC 60947-4-1
Aptitude au sectionnement	Yes conforming to IEC 60947-1 § 7-1-6
Catégorie d'emploi	AC-3 conforming to IEC 60947-4-1 Category A conforming to IEC 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	Platine Rail
Position de montage	Vertical Horizontal
Contacts auxiliaires disponibles sur chaque contacteur	10+1F façade
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Sensibilité à une perte de phase	Yes conforming to 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 AC 50/60 Hz conforming to UL 508 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 600 V AC 50/60 Hz conforming to CSA C22.2 No 14
[Ith] courant thermique conventionnel	10 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 Cycles for AC-3 at 440 V In 100000 cycles for AC-3 at 440 V In/2
Nombre maximal de commutations	25 cyc/h
Service assigné	Continuous conforming to IEC 60947-4-1
Couple de serrage	1.7 N.M - on screw clamp terminal - cable 1...4 mm ² 1.7 N.M - on screw clamp terminal - cable 1...6 mm ² 1.7 N.m - on screw clamp terminal - cable 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 400/415 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 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 60947-2 100 % à 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 75 % at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 % à 440 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
Hauteur	89 mm
Largeur	44,5 mm
Profondeur	78,2 mm
Poids du produit	0,26 kg

Environnement

Normes	VDE 0113 CSA C22.2 No 14-05 NF C 63-650 VDE 0660 CEI 60947-2 NF C 79-130 EN 60204 IEC 60947-4-1 NF C 63-120 IEC 60947-1 UL 508
Certifications du produit	SETI CSA EZU BV CEBEC TSE UL GOST CCC PTB GL LROS (Lloyds register of shipping) ATEX RINA DNV
Traitement de protection	TH
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 (open mounted)
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 in enclosure -20...60 °C open mounted
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

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,288 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,500 dm
Largeur de l'emballage 1	3,000 dm
Longueur de l'emballage 1	4,000 dm

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