



Principales

Gamme	TeSys Deca
Nom du produit	TeSys GV2
Type de produit ou équipement	Disjoncteur moteur
Nom de l'appareil	GV2LE
Application	Protection moteur
Type de déclencheur	Magnétique

Complémentaires

Description des pôles	3P
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à IEC 60947-2 AC-3 se conformer à CEI 60947-4-1 AC-3e se conformer à CEI 60947-4-1
Fréquence du réseau	50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Puissance moteur kW	2,2 KW à 400/415 V CA 50/60 Hz 3 KW à 500 V CA 50/60 Hz 4 KW à 690 V CA 50/60 Hz
Pouvoir de coupure	100 KA Icu à 230/240 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 100 KA Icu à 400/415 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 3 KA Icu à 690 V CA 50/60 Hz conforme 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 400/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 % à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 75 % à 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Type de commande	Par maneton
[In] courant nominal	6,3 A
Courant de déclenchement magnétique	91 A
[Ith] courant thermique conventionnel	6,3 A se conformer à IEC 60947-2
[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
Aptitude au sectionnement	CA conforme à IEC 60947-1
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 In 100000 Cycle pour AC-3e à 415 V In

Service assigné	Continu se conformer à CEI 60947-4-1
Mode de raccordement	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 flexible sans extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm ² flexible avec extrémité de câble
Couple de serrage	1,7 N.M - sur borniers à vis-étrier
Mode de fixation	35 mm DIN rail symétrique : pincé Panneau : vissé (avec plaque adaptatrice)
Position de montage	Horizontal Vertical
Largeur	45 Mm
Hauteur	89 Mm
Profondeur	78,5 Mm
Poids du produit	0,33 Kg
Couleur	Gris foncé

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2 EN/CEI 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ
Certifications du produit	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV-GL[RETURN]UK-CA[RETURN]CEIEE CB Scheme
Tenue aux chocs IK	IK04
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
Tenue climatique	Se conformer à IACS E10
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-11
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-20...60 °C
Robustesse mécanique	Chocs: 30 Gn pour 11 ms Vibrations: 5 Gn, 5 à 150 Hz
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,500 Cm
Largeur de l'emballage 1	9,300 Cm
Longueur de l'emballage 1	4,800 Cm
Poids de l'emballage 1	271,000 G
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	24
Hauteur de l'emballage 2	15,000 Cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 Cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 Cm
Poids de l'emballage 2	6,772 Kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	384
Hauteur de l'emballage 3	75,000 Cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 Cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 Cm
Poids de l'emballage 3	119,844 Kg

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Oui
Emballage avec carton recyclé	Oui
Numéro SCIP	04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Emballage durable	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Reprise	No
Global warming ; Total life cycle	43 kg CO2 eq.
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	43

Garantie contractuelle

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

Product Life Status : **Commercialisé**