

Fiche produit

Spécifications



disj. mot. GV3P - 40 A - conn. vis
everlink BTR - un. de décl.
thermomagn.

GV3P40

Principales

Gamme	TeSys Deca
Nom Du Produit	TeSys GV3 TeSys Deca
Type De Produit Ou De Composant	Disjoncteur moteur
Nom Abrégé D'Appareil	GV3P
Application De L'Appareil	Protection moteur
Technologie De Déclencheur	Thermique-magnétique

Complémentaires

Description Des Pôles	3P
Type De Réseau	C.a.
Catégorie D'Emploi	AC-3 conforme à IEC 60947-4-1
Fréquence Réseau	50/60 Hz conforme à IEC 60947-4-1
Mode De Fixation	Rail DIN symétrique 35 mm: pincé Épaisseur de tôle: vissé (avec 3 vis M4)
Puissance Moteur Kw	18,5 kW à 400/415 V c.a. 50/60 Hz 22 kW à 500 V c.a. 50/60 Hz 37 kW à 690 V c.a. 50/60 Hz
Pouvoir De Coupure	100 kA Icu à 230/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 kA Icu à 400/415 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 kA Icu à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 12 kA Icu à 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 6 kA Icu à 690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service En Court-Circuit	100 % à 230/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 100 % à 400/415 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 100 % à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 % à 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 % à 690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Type De Commande	Poignée rotative
[In] Courant Assigné D'Emploi	40 A
Zone De Réglage De Protection Thermique	30...40 A conforme à IEC 60947-4-1
Courant De Déclenchement Magnétique	560 A
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	40 A conforme à IEC 60947-4-1
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV conforme à IEC 60947-2

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Sensibilité À Une Perte De Phase	Oui conforme à IEC 60947-4-1
Aptitude Au Sectionnement	Oui conforme à IEC 60947-1
Puissance Dissipée Par Pôle	8 W
Durée De Vie Mécanique	50000 cycle
Durée De Vie Électrique	50000 cycle pour AC-3 à 415 V In
Service Assigné	Continu conforme à IEC 60947-4-1
Couple De Serrage	5 N.m - sur borniers à vis-étrier
Largeur	55 mm
Hauteur	132 mm
Profondeur	136 mm
Poids Du Produit	0,96 kg
Couleur	Gris foncé

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certifications Du Produit	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV ABS DNV-GL UKCA
Degré De Protection Ik	IK09 coffret
Degré De Protection Ip	IP20 conforme à IEC 60529
Tenue Climatique	conforme à IACS E10
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...80 °C
Tenue Au Feu	960 °C conforme à IEC 60695-2-11
Température De Fonctionnement	-20...60 °C
Robustesse Mécanique	Chocs: 15 Gn pour 11 ms contacteur ouvert Chocs: 30 Gn pour 11 ms contacteur fermé Vibrations: 4 Gn, 5...300 Hz
Altitude De Fonctionnement	3000 m

Unités de conditionnement

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	16,000 cm
Largeur De L'Emballage 1	6,500 cm
Longueur De L'Emballage 1	14,600 cm
Poids De L'Emballage 1	983,000 g
Type D'Emballage 2	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 2	120

Hauteur De L'Emballage 2	75,000 cm
Largeur De L'Emballage 2	60,000 cm
Longueur De L'Emballage 2	80,000 cm
Poids De L'Emballage 2	133,960 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions [Oui](#)
Rohs

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie