

Statut commercial: Commercialisé



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys VARIO
Nom abrégé de l'appareil	V
Fonction produit	Corps de l'interrupteur
Niveau de performance	Hautes performances
Description des pôles	3P
Description des contacts	3F
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui

### Complémentaires

Support de montage	Platine Rail symétrique
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	12 A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ie] courant assigné d'emploi	8.1 A (AC-23) à 400 V
Puissance assignée d'emploi en W	3 kW à 400...415 V (AC-3) 4 kW à 500 V (AC-3) 1.5 kW à 230...240 V (AC-3) 5.5 kW à 500 V (AC-23A) 5.5 kW à 690 V (AC-3) 7.5 kW à 690 V (AC-23A) 3 kW à 230...240 V (AC-23A) 4 kW à 400...415 V (AC-23A)
Classe de service intermittent	30
Pouvoir de fermeture	120 A à 400 V] (AC-21A) 120 A à 400 V] (AC-22A) 120 A à 400 V] (AC-23A)
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	1 kA à 400 V au Ipeak
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	300 A à 400 V pendant 1 s
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA à 400 V - fusible associé 12 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 12 A gG
Pouvoir de coupure	120 A à 400 V AC-21A 120 A à 400 V AC-22A 120 A à 400 V AC-23A
Durée de vie mécanique	100000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle AC-21 30000 cycle DC-1 30000 cycle DC-2 30000 cycle DC-3 30000 cycle DC-4 30000 cycle DC-5
Mode de raccordement	Circuit de puissance : borniers à vis-étrier câble 6 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec embout Circuit de puissance : borniers à vis-étrier câble 10 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	Circuit de puissance : 2.1 N.m - sur borniers à vis-étrier

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Hauteur	74 mm
Largeur	55 mm
Profondeur	60 mm
Poids	0.2 kg
Code de comptabilité	V

## Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	UL GL CSA
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
Robustesse mécanique	Vibrations 10 à 150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Chocs 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Température de fonctionnement	-20...50 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-1

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0730 - Déclaration de conformité Schneider Electric <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible <a href="#">Profil Environnemental Produit</a>
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------