

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys Vario VCF - interrupteur-sectionneur en coffret - 3P - 32A

VCF2GE

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys VARIO
Nom de l'appareil	VCF
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur d'arrêt d'urgence intégré
Niveau de performance	Hautes performances
Description des pôles	3P
Type de commande	Poignée rotative
Couleur de poignée	Rouge
Couleur du plastron de la commande	Jaune
Cadenas de poignée rotative	1 à 3 cadenas 4...8 mm

### Complémentaires

Marquage	0 - 1
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Courant thermique fermé conventionnel [I <sub>th</sub> ]	32 A
[I <sub>e</sub> ] courant assigné d'emploi	29 A (AC-3) à 400 V
Puissance assignée d'emploi en W	15 kW à 400 V (AC-23) 11 kW à 400 V (AC-3)
Classe de service intermittent	30
Pouvoir de fermeture (I Rms)	400 A à 400 V AC-21A 400 A à 400 V AC-22A 400 A à 400 V AC-3
[I <sub>cm</sub> ] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	1 kA à 400 V à I crête
Courant efficace assigné de courte durée admissible [I <sub>cw</sub> ]	480 A à 400 V durée: 1 s
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA à 400 V - fusible associé 50 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 50 A gG
Pouvoir de coupure	320 A à 400 V (AC-21A) 320 A à 400 V (AC-22A) 320 A à 400 V (AC-3)
Durée de vie mécanique	100000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle AC-21 30000 cycle DC-1 à 5
Caractéristique d'environnement	Standard

<b>Aptitude au sectionnement</b>	CA
<b>Mode de raccordement</b>	Borniers à vis-étrier câble 10 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Borniers à vis-étrier câble 6 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: flexible - avec embout
<b>Couple de serrage</b>	2,1 N.m - sur borniers à vis-étrier
<b>Tenue au feu</b>	960 °C se conformer à CEI 60595-2-1
<b>Dimension de la plaque avant de la poignée</b>	60 x 60 mm
<b>Hauteur</b>	146 mm
<b>largeur</b>	90 mm
<b>Profondeur</b>	131 mm
<b>Poids du produit</b>	0,5 kg

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI 60204 CEI 60947-4-1
<b>Traitement de protection</b>	TC
<b>Degré de protection IP</b>	IP65 conforming to IEC 60529
<b>Robustesse mécanique</b>	Vibrations 10 à 150 Hz (1 gn) se conformer à CEI 60068-2-6 Chocs 11 ms (30 Gn) se conformer à CEI 60068-2-27
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-20...50 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	14,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	11,300 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	15,800 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	473,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	7
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	3,764 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	P06
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	56
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	75,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	60,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	80,000 cm
<b>Poids de l'emballage 3</b>	40,244 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 27

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP 9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Reprise No

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