

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys Vario - Inter coffret ul 3x45a poignee cadenass

VC3GUN

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Gamme                              | TeSys  |
| Nom du produit                     | TeSys VARIO  |
| Nom de l'appareil                  | VC-GUN   |
| 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 50/60 Hz  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs                | 8 kV   |
| Courant thermique fermé conventionnel [Ithe]              | 50 A   |
| [Ie] courant assigné d'emploi                             | 41,5 A (AC-3) à 400 V  |
| Puissance assignée d'emploi en W                          | 22 kW à 400 V (AC-23)<br>18,5 kW à 400 V (AC-3)  |
| Classe de service intermittent                            | 30   |
| Pouvoir de fermeture (I Rms)                              | 630 A à 400 V AC-21A<br>630 A à 400 V AC-22A<br>630 A à 400 V AC-3                     |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit       | 2,1 kA à 400 V à I crête   |
| Courant thermique à l'air libre conventionnel [Ith]       | 50,0 A se conformer à CEI 690 V<br>45 A se conformer à UL 600 V                        |
| Puissance nominale en hp                                  | 10 hp à 240 V, UL certifié<br>20 hp à 480 V, UL certifié<br>30 hp à 600 V, UL certifié |
| Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw] | 756 A à 400 V durée: 1 s   |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel             | 10 kA à 400 V - fusible associé 63 A aM<br>10 kA à 400 V - fusible associé 63 A gG     |
| Pouvoir de coupure  | 500 A à 400 V (AC-21A)<br>500 A à 400 V (AC-22A)<br>500 A à 400 V (AC-3)               |

|  |  |
|--|--|
| Durée de vie mécanique                     | 30000 cycle  |
| Durée de vie électrique                    | 30000 cycle AC-21<br>30000 cycle DC-1 à 5  |
| Caractéristique environnementale           | Standard   |
| Aptitude au sectionnement                  | CA   |
| Mode de raccordement                       | Borniers à vis-étrier câble 25 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - avec embout<br>Borniers à vis-étrier câble 16 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: flexible |
| Couple de serrage                          | 4 N.m - sur borniers à vis-étrier  |
| Tenue au feu                               | 960 °C se conformer à CEI 60595-2-1  |
| Dimension de la plaque avant de la poignée | 60 x 60 mm   |
| Hauteur                                    | 193 mm   |
| Largeur                                    | 164 mm   |
| Profondeur                                 | 132 mm   |
| Poids du produit                           | 0,93 kg  |

## Environnement

|  |   |
|--|---|
| Normes   | CEI 60947-4-1<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>CEI 60204   |
| Traitement de protection                       | TC  |
| Degré de protection IP                         | IP65 conforming to IEC 60529  |
| Degré de protection NEMA                       | NEMA 12   |
| Robustesse mécanique                           | Vibrations 10 à 150 Hz (1 gn) se conformer à CEI 60068-2-6<br>Chocs 11 ms (30 Gn) se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -20...50 °C   |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nombre d'unité par paquet      | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 16,600 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 18,600 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 19,800 cm |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 1,016 kg  |
| Type d'emballage 2             | S04       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2       | 40,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2      | 60,000 cm |
| Poids de l'emballage 2         | 6,844 kg  |
| Type d'emballage 3             | P06       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 24        |
| 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 | 38,468 kg |
|------------------------|-----------|

## Garantie contractuelle

---

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 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 du cycle de vie total 21

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive RoHS UE](#) Conforme aux dérogations

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

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil de circularité Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Reprise Non

WEEE Label  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.