



### 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 [Ithe]              | 10 A   |
| [Ie] courant assigné d'emploi                             | 8,1 A (AC-23A) à 400 V   |
| Puissance assignée d'emploi en W                          | 4 kW à 400 V (AC-23)<br>3 kW à 400 V (AC-3)  |
| Classe de service intermittent                            | 30   |
| Pouvoir de fermeture (I Rms)                              | 120 A à 400 V AC-21A<br>120 A à 400 V AC-22A<br>120 A à 400 V AC-23A   |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit       | 1 kA à 400 V à I crête   |
| Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw] | 300 A à 400 V durée: 1 s   |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel             | 10 kA à 400 V - fusible associé 12 A aM<br>10 kA à 400 V - fusible associé 12 A gG   |
| Pouvoir de coupure  | 120 A à 400 V (AC-21A)<br>120 A à 400 V (AC-22A)<br>120 A à 400 V (AC-23A)   |
| Endurance mécanique                                       | 100000 cycle   |
| Durée de vie électrique                                   | 100000 Cycle AC-21<br>30000 cycle DC-1 à 5   |
| Caractéristique d'environnement                           | Standard   |
| Aptitude au sectionnement                                 | Oui  |
| Mode de raccordement                                      | Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 2,5...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec embout<br>Terre protectrice: borniers à vis-étrier câble 2,5...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec embout<br>Câble de terre blindé: clips pour câble |
| Couple de serrage   | 2,1 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   | 146 mm   |
| Largeur   | 90 mm  |
| Profondeur  | 131 mm   |
| Poids du produit  | 0,5 kg   |

## Environnement

|  |   |
|--|---|
| Normes                                 | CEI 60947-4-1<br>CEI 60204  |
| Traitement de protection               | TC  |
| Degré de protection IP                 | IP65 se conformer à CEI 60529   |
| 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 ambiante de fonctionnement | -20...50 °C   |

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1             | PCE     |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1       |
| Hauteur de l'emballage 1       | 14,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 11,6 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 16,0 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 470,0 g |

## Durabilité de l'offre

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                             |
| Régulation REACh                    | <a href="#">Déclaration REACh</a>                 |
| Directive RoHS UE                   | Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>      |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui   |
| Sans mercure                        | Oui   |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>    |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>                               |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a> |

## Garantie contractuelle

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