

Fiche produit

Caractéristiques

VCF2GE

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



Principales

| | |
|------------------------------------|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys VARIO |
| Nom abrégé d'appareil | VCF |
| Type de produit ou de composant | 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 |
| Verrouillage par poignée rotative | 1 à 3 cadenas 4...8 mm |

Complémentaires

| | |
|---|---|
| Marquage | 0 - 1 |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V c.a. |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV |
| Courant thermique fermé conventionnel [Ithe] | 32 A |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 29 A (AC-23A) 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-23A |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 1 kA à 400 V au Ipeak |
| Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw] | 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-23A) |
| Durée de vie mécanique | 100000 cycle |
| Durée de vie électrique | 100000 Cycle AC-21 30000 cycle DC-1...5 |
| Caractéristique d'environnement | Standard |
| Aptitude au sectionnement | Oui |
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier câble 10 mm ² - rigidité du câble: rigide Borniers à vis-étrier câble 6 mm ² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble |
| Couple de serrage | 2,1 N.m - sur borniers à vis-étrier |
| Tenue au feu | 960 °C conforme à IEC 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 | IEC 60204 IEC 60947-4-1 |
| Traitement de protection | TC |
| Degré de protection IP | IP65 conforme à IEC 60529 |
| Robustesse mécanique | Vibrations 10...150 Hz (1 gn) conforme à IEC 60068-2-6 Chocs 11 ms (30 gn) conforme à IEC 60068-2-27 |
| Température de fonctionnement | -20...50 °C |

Unités de conditionnement

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 11,3 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 14,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 15,8 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 473 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 7 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 3,777 kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 56 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 60 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 40,244 kg |

Caractéristiques environnementales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh |  Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme  Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS |  Oui |
| 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. |

Garantie contractuelle

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