

Fiche produit

Caractéristiques

VCF0

interrupteur-sectionneur VCF - 3P - 690 V 25 A - poignée rouge cadenassable



Principales

| | |
|-------------------|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys VARIO |
| Nom de l'appareil | VCF |
| Type de produit | Interrupteur sectionneur d'arrêt d'urgence |

Complémentaires

| | |
|---|---|
| Composition de l'appareil | Commutateur Poignée |
| Support de montage | Poignée: porte Commutateur: porte |
| Méthode de montage | Avec 4 vis pour poignée |
| Niveau de performance | Hautes performances |
| Nombre de pôles | 3P |
| Type de contact et composition | 3 NO |
| Tension nominale de fonctionnement CEI [Ue] | 690 V c.a. 50/60 Hz |
| Puissance nominale de fonctionnement en W CEI | 11 KW à 500 V (AC-23A) 11 KW à 690 V (AC-3) 15 KW à 690 V (AC-23A) 4 KW à 230...240 V (AC-3) 5,5 KW à 400...415 V (AC-3) 7,5 KW à 500 V (AC-3) 5,5 KW à 230...240 V (AC-23A) 7,5 kW à 400...415 V (AC-23A) |
| Courant assigné d'emploi [Ie] | 14,5 A AC-23 Ue: 400 V |
| Courant thermique à l'air libre conventionnel [Ith] | 25 A |
| Courant thermique fermé conventionnel [Ithe] | 20 A |
| Pouvoir de fermeture (I Rms) | 250 A à 400 V AC-21A 250 A à 400 V AC-22A 250 A à 400 V AC-23A |
| Capacité de coupure | 200 A à 400 V (AC-21A) 200 A à 400 V (AC-22A) 200 A à 400 V (AC-23A) |
| Courant de court-circuit conditionnel nominal | 10 KA à 400 V - fusible associé 25 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 25 A gG |
| Capacité nominale de fermeture de court-circuit [Icm] | 1 kA à 400 V au Ipeak |
| Courant nominal de courte durée admissible [Icw] | 300 A à 400 V durée: 1 s |
| Tension assignée de tenue aux chocs [Uimp] | 8 kV |
| Aptitude à l'isolement | Oui |
| Type de réseau | C.A. C.c. |
| Classe de service intermittent | 30 |
| Type de contrôle | Poignée rotative |

| | |
|--|---|
| Style de montage de la poignée rotative | Directe |
| Couleur de la poignée | Rouge |
| Couleur de la plaque avant de la poignée | Jaune |
| Cadenassage de la poignée rotative | 1 à 3 cadenas 4...8 mm |
| Marquage | 0 - 1 |
| Durabilité mécanique | 100000 cycle |
| Durabilité électrique | 100000 Cycle AC-21 30000 cycle DC-1...5 |
| Bornes de raccordement CEI | Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 10 mm ² - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 6 mm ² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 2,1 N.m - sur borniers à vis-étrier |
| Dimension de base | 60 x 60 mm |
| Hauteur | 74 mm |
| Largeur | 60 mm |
| Poids du produit | 0,25 kg |

Environnement

| | |
|---|---|
| Normes | IEC 60947-3 |
| Certifications produit | CSA CCC GL UL UKCA |
| Degré de protection | IP20 conforme à IEC 60529 IP65 |
| Traitement de protection | TC |
| 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 l'air ambiant pour le fonctionnement | -20...50 °C |
| Résistance au feu | 960 °C conforme à IEC 60695-2-1 |
| Code compatible | Interrupteur-sectionneur principal |

Unités de conditionnement

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 8,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 8,500 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 12,000 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 219,000 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 24 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 5,669 kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 192 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 75,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 60,000 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 53,352 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 |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| 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. |
| Sans PVC | Oui |
| Présence d'halogènes | Produit sans halogènes |

Garantie contractuelle

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