

Fiche produit

Caractéristiques

VCF5

TeSys VCF - inter.-sectionneur - 3P - 690V
125A - crosse rouge cadenassable



Principales

| | |
|--|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys VARIO |
| Nom de l'appareil | VCF |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur d'arrêt d'urgence |
| Niveau de performance | Hautes performances |
| Description des pôles | 3P |
| Description des contacts | 3 "F" |
| Type de réseau | CA CC |
| Type de commande | Poignée rotative |
| Style de montage de la commande rotative | Directe |
| Couleur de poignée | Rouge |
| Couleur du plastron de la commande | Jaune |
| Aptitude au sectionnement | Oui |

Complémentaires

| | |
|---|---|
| Cadenas de poignée rotative | 1 à 3 cadenas 4...8 mm |
| Marquage | 0 - 1 |
| Support de montage | Poignée: porte Interrupteur: porte |
| Mode de fixation | Avec 4 vis pour poignée |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 125 A |
| [Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe | 100 A |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 68,5 A AC-23 Ue: 400 V |
| Puissance assignée d'emploi en W | 22 KW à 230...240 V (AC-3) 30 KW à 400...415 V (AC-3) 30 KW à 690 V (AC-3) 37 KW à 500 V (AC-3) 37 KW à 690 V (AC-23A) 45 KW at 500 V (AC-23A) 22 KW à 230...240 V (AC-23A) 37 kW à 400...415 V (AC-23A) |
| Classe de service intermittent | 30 |
| Making capacity (I Rms) | 1250 A à 400 V AC-21A 1250 A à 400 V AC-22A 1250 A à 400 V AC-23A |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 2,8 kA à 400 V au Ipeak |
| [Icw] rated short-time withstand Rms current | 1500 A à 400 V durée: 1 s |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | 10 kA à 400 V - fusible associé 125 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 125 A gG |
| Pouvoir de coupure | 1000 A à 400 V (AC-21A) 1000 A à 400 V (AC-22A) 1000 A à 400 V (AC-23A) |

| | |
|------------------------------|---|
| Composition de l'appareil | Commutateur Poignée |
| Endurance mécanique | 30000 cycle |
| Durée de vie électrique | 30000 Cycles AC-21 30000 cycle DC-1 à 5 |
| Mode de raccordement | Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 95 mm ² - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 70 mm ² - rigidité du câble: souple - avec embout |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 22,6 N.m - sur borniers à vis-étrier |
| Handle front plate dimension | 90 x 90 mm |
| Hauteur | 125 mm |
| Largeur | 90 mm |
| Poids du produit | 1,2 kg |

Environnement

| | |
|--|--|
| Normes | IEC 60947-3 |
| Certifications du produit | CCC CSA GL UL |
| Traitement de protection | TC |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 IP65 |
| Robustesse mécanique | Vibrations 10 à 150 Hz (1 gn) se conformer à CEI 60068-2-6 Chocs 11 ms (30 Gn) se conformer à CEI 60068-2-7 |
| Température ambiante de fonctionnement | -20...50 °C |
| Tenue au feu | 960 °C se conformer à CEI 60695-2-1 |

Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 1,216 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 11 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 17 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 17,5 cm |
| Type d'emballage 2 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 50 |
| Poids de l'emballage 2 | 73,8 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 80 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 60 cm |

Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

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