



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
Type de commande	Poignée longue
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]	100 A
[Ie] courant assigné d'emploi	68,5 A (AC-23A) à 400 V
Puissance assignée d'emploi en W	37 kW à 400 V (AC-23) 30 kW à 400 V (AC-3)
Classe de service intermittent	30
Pouvoir de fermeture (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 à I crête
Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw]	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)
Endurance mécanique	30000 cycle
Durée de vie électrique	30000 Cycle AC-21 30000 cycle DC-1 à 5
Caractéristique d'environnement	Standard
Aptitude au sectionnement	Oui
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier câble 70 mm ² - rigidité du câble: souple - avec embout Borniers à vis-étrier câble 95 mm ² - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	22,6 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	90 x 90 mm
Hauteur	291 mm
Largeur	241 mm
Profondeur	191 mm
Poids du produit	2,19 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-4-1 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 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	30,000 cm
Largeur de l'emballage 1	25,000 cm
Longueur de l'emballage 1	20,000 cm
Poids de l'emballage 1	2,897 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	2
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	6,522 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	8
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	38,372 kg

Durabilité de l'offre

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 mois
----------	---------