

VBF5

TeSys VBF - inter.-sectionneur - 3P - 690V 125A - crosse noire cadenassable



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys VARIO
Nom de l'appareil	VBF
Fonction de l'appareil	Maintenance préventive
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	Noire
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

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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 UL CSA GL
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 60068-2-27
Température ambiante de fonctionnement	-20...50 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à CEI 60695-2-1

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	1,215 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,050 dm
Largeur de l'emballage 1	1,750 dm
Longueur de l'emballage 1	1,800 dm

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
----------	---------