

Fiche Produit

Spécifications



"TeSys VBF - inter.-sectionneur -
3P - 690V 20A - poignée noire
cadenassable"

VBF01

Principal

Gamme	TeSys
Nom Du Produit	TeSys VARIO
Nom De L'Appareil	VBF
Application De L'Appareil	Maintenance préventive
Type De Produit	Interrupteur-sectionneur

Complémentaire

Composition De L'Appareil	Poignée Commutateur
Support De Montage	Poignée: porte Interrupteur: porte
Méthode De Montage	Avec 4 vis pour poignée
Niveau De Performance	Hautes performances
Nombre De Pôles	3P
Type De Contact Et Composition	3F
Tension Nominale De Fonctionnement Cei [Ue]	690 V AC 50/60 Hz
Puissance Nominale De Fonctionnement En W Cei	11 kWà 690 V (AC-23A) 3 kWà 230...240 V (AC-3) 4 kWà 400...415 V (AC-3) 5,5 kWà 500 V (AC-3) 7,5 kWà 500 V (AC-23A) 7,5 kWà 690 V (AC-3) 4 kWà 230...240 V (AC-23A) 5,5 kWà 400...415 V (AC-23A)
Courant Assigné D'Emploi [Ie]	11 A AC-23 Ue: 400 V
Courant Thermique À L'Air Libre Conventionnel [Ith]	20 A
Courant Thermique Fermé Conventionnel [Ithe]	16 A
Pouvoir De Fermeture (I Rms)	200 Aà 400 V AC-21A 200 Aà 400 V AC-22A 200 Aà 400 V AC-23A
Capacité De Coupure	200 Aà 400 V (AC-21A) 200 Aà 400 V (AC-22A) 200 Aà 400 V (AC-23A)
Courant De Court-Circuit Conditionnel Nominal	10 kAà 400 V - fusible associé 20 A aM 10 kAà 400 V - fusible associé 20 A gG
Capacité Nominale De Fermeture De Court-Circuit [Icm]	1 kAà 400 V au Ipeak
Courant Nominal De Courte Durée Admissible [Icw]	300 Aà 400 V 1 s

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Tension Assignée De Tenue Aux Chocs [Uimp]	8 kV
Aptitude À L'Isolément	Oui
Type De Réseau	AC DC
Classe De Service Intermittent	30
Type De Contrôle	Poignée rotative
Style De Montage De La Poignée Rotative	Directe
Couleur De La Poignée	Noir
Couleur De La Plaque Avant De La Poignée	Noir
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 mm² - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 6 mm² - rigidité du câble: souple - avec embout
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	CEI 60947-3
Certifications Produit	GL UL CCC CSA UKCA
Degré De Protection	IP20 conformément à CEI 60529 IP65
Traitement De Protection	TC
Robustesse Mécanique	Vibrations 10 à 150 Hz (1 gn) conformément à CEI 60068-2-6 Chocs 11 ms (30 Gn) conformément à CEI 60068-2-27
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	-20...50 °C
Résistance Au Feu	960 °C conformément à CEI 60695-2-1
Code Compatible	Déconnecteur d'interrupteur principal

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	8 cm
Largeur De L'Emballage 1	8,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	12 cm

Poids De L'Emballage 1	218 g
Type D'Emballage 2	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 2	24
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	5,623 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** label est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

✓ Sans Métaux Lourds Toxiques

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions [Oui](#)
Rohs

✓ Sans Pvc

✓ Produit Sans Halogènes

Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)
Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

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.

Profil De Circularité Pas d'opérations particulières de recyclage requises