



Principal

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys Mini-VARIO
Nom abrégé de l'appareil	VBDN
Fonction produit	Interrupteur-sectionneur
Niveau de performance	Standard
Description des pôles	3P
Description des contacts	3F
Type de réseau	AC DC
Type de commande	Poignée rotative
Style de montage de la commande rotative	Directe
Couleur de poignée	Noir
Couleur du plastron de la commande	Noir
Cadenassage de la commande rotative	1 à 3 cadenas 4...8 mm

Complémentaire

Marquage	0 - 1
Support de montage	Poignée: porte Interrupteur: porte
Mode de fixation	Trou avec 22,5 mm pour poignée
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	12 A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A

[Ie] courant assigné d'emploi	8,1 A (AC-23)à 400 V
Puissance assignée d'emploi en W	3 kWà 230...240 V (AC-23A) 4 kWà 400...415 V (AC-23A) 5,5 kWà 500 V (AC-23A) 7,5 kWà 690 V (AC-23A) 1,5 kWà 230...240 V (AC-3) 3 kWà 400...415 V (AC-3) 4 kWà 500 V (AC-3) 4 kWà 690 V (AC-3)
Classe de service intermittent	30
Making capacity (I Rms)	120 Aà 400 V AC-21A 120 Aà 400 V AC-22A 120 Aà 400 V AC-23A
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	0,5 kAà 400 V au Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 Aà 400 V 1 s
Courant nominal de court-circuit conditionnel	6 kAà 400 V - fusible associé 12 A aM 6 kAà 400 V - fusible associé 12 A gG
Pouvoir de coupure	120 kAà 400 V (AC-21A) 120 kAà 400 V (AC-22A) 120 kAà 400 V (AC-23A)
Composition de l'appareil	Commutateur Poignée
Durée de vie mécanique	50000 cycle
Durée de vie électrique	30000 cycle DC-1...5 50000 cycle AC-21
Aptitude au sectionnement	Oui
Mode de raccordement	Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 4 mm ² - rigidité du câble: souple - avec embout Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 4 mm ² - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	Circuit de puissance: 0,7 N.m - sur borniers à vis-étrier
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Hauteur	60 mm
Largeur	60 mm
Poids	0,177 kg

Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	UL GL CCC CSA
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP65
Robustesse mécanique	Vibrations 10 à 150 Hz (5 gn) conformément à CEI 60068-2-6 Chocs 11 ms (15 gn) conformément à CEI 60068-2-27
Température de fonctionnement	-20...50 °C
Tenue au feu	960 °C conformément à CEI 60695-2-1

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	178 g
Hauteur de l'emballage 1	8 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm

Offre de la durabilité

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 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.
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

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