

## Fiche produit

### Caractéristiques

## V2

### TeSys Vario - bloc de base pour interrupteur-sectionneur - 3P -40A



#### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys VARIO
Nom de l'appareil	V
Type de produit ou équipement	Corps de l'interrupteur
Niveau de performance	Hautes performances
Description des pôles	3P
Description des contacts	3 "F"
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui

#### Complémentaires

Support de montage	Platine Rail symétrique
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	40 A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	32 A
[Ie] courant assigné d'emploi	29 A AC-23 Ue: 400 V
Puissance assignée d'emploi en W	11 kW à 400...415 V (AC-3) 11 kW à 690 V (AC-3) 15 kW à 500 V (AC-3) 15 kW à 690 V (AC-23A) 18,5 kW at 500 V (AC-23A) 5,5 kW à 230...240 V (AC-3) 7,5 kW à 230...240 V (AC-23A) 15 kW à 400...415 V (AC-23A)
Classe de service intermittent	30
Making capacity ( I Rms)	400 A à 400 V AC-21A 400 A à 400 V AC-22A 400 A à 400 V AC-23A
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	1 kA à 400 V au Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	480 A à 400 V durée: 1 s
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA à 400 V - fusible associé 50 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 50 A gG
Pouvoir de coupure	320 A à 400 V (AC-21A) 320 A à 400 V (AC-22A) 320 A à 400 V (AC-23A)
Endurance mécanique	100000 cycle
Durée de vie électrique	100000 Cycle AC-21 30000 cycle DC-1 à 5
Mode de raccordement	Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 10 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 6 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec embout
Couple de serrage	Circuit de puissance: 2,1 N.m - sur borniers à vis-étrier
Hauteur	74 mm

Largeur	55 mm
Profondeur	60 mm
Poids du produit	0,2 kg

## Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	UL CSA GL
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP20 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
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)	174 g
Hauteur de l'emballage 1	8 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	24
Poids de l'emballage 2	4,66 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	192
Poids de l'emballage 3	46,652 kg
Hauteur de l'emballage 3	80 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
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
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

## Garantie contractuelle

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