

## Fiche produit

### Caractéristiques

# V1

## TeSys Vario - bloc de base pour interrupteur-sectionneur - 3P -32A



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys VARIO
Nom de l'appareil	V
Type de produit	Corps de l'interrupteur

### Complémentaires

Support de montage	Rail symétrique Platine
Niveau de performance	Hautes performances
Nombre de pôles	3P
Type de contact et composition	3 "F"
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Tension nominale de fonctionnement CEI [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Puissance nominale de fonctionnement en W CEI	11 kW à 500 V (AC-23A) 15 kW à 690 V (AC-23A) 1,5 kW à 230...240 V (AC-3) 7,5 kW à 500 V (AC-3) 7,5 kW à 690 V (AC-3) 5,5 kW à 230...240 V (AC-23A) 11 kW à 400...415 V (AC-23A) 7,5 kW à 400...415 V (AC-3)
Courant assigné d'emploi [Ie]	21,8 A AC-23 Ue: 400 V
Courant thermique à l'air libre conventionnel [Ith]	32 A
Courant thermique fermé conventionnel [Ithe]	25 A
Pouvoir de fermeture (I Rms)	320 A à 400 V AC-21A 320 A à 400 V AC-22A 320 A à 400 V AC-23A
Capacité de coupure	250 A à 400 V (AC-21A) 250 A à 400 V (AC-22A) 250 A à 400 V (AC-23A)
Courant de court-circuit conditionnel nominal	10 kA à 400 V - fusible associé 35 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 35 A gG
Capacité nominale de fermeture de court-circuit [Icm]	1 kA à 400 V à I crête
Classe de service intermittent	30
Aptitude à l'isolement	Oui
Tension assignée de tenue aux chocs [Uimp]	8 kV
Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw]	384 A à 400 V durée: 1 s
Durabilité mécanique	100000 cycle

Durabilité électrique	100000 Cycle AC-21 30000 cycle DC-1 à 5
Bornes de raccordement CEI	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	CEI 60947-3
Certifications produit	UL[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]UKCA[RETURN]CCC
Degré de protection	IP20 se conformer à CEI 60529
Traitement de protection	TC
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 de l'air ambiant pour le fonctionnement	-20...50 °C
Résistance au feu	960 °C se conformer à CEI 60695-2-1

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	11,9 cm
Largeur de l'emballage 1	7,9 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage 1	176 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	4,712 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	192
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm
Poids de l'emballage 3	46,652 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 <a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	 <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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
----------	---------

---