

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys Vario - bloc de base pour interrupteur-sectionneur - 3P -25A

V0

Statut commercial: Commercialisé

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 NO
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-3) 11 kW à 690 V (AC-3) 15 kW à 690 V (AC-3) 4 kW à 230...240 V (AC-3) 5,5 kW à 400...415 V (AC-3) 7,5 kW à 500 V (AC-3) 5,5 kW à 230...240 V (AC-3) 7,5 kW à 400...415 V (AC-3)
Courant assigné d'emploi [Ie]	14,5 A AC-23 Ue: 400 V
Courant thermique à l'air libre conventionnel [Ith]	25 A
Courant thermique fermé conventionnel [Ithe]	20 A
Pouvoir de fermeture (I Rms)	250 A à 400 V AC-21A 250 A à 400 V AC-22A 250 A à 400 V AC-3
Capacité de coupure	200 A à 400 V (AC-21A) 200 A à 400 V (AC-22A) 200 A à 400 V (AC-3)
Courant de court-circuit conditionnel nominal	10 kA à 400 V - fusible associé 25 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 25 A gG
Capacité nominale de fermeture de court-circuit [Icm]	1 kA à 400 V à l crête
Classe de service intermittent	30
Aptitude à l'isolement	CA

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Tension assignée de tenue aux chocs [Uimp]	8 kV
Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw]	300 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 mm² - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 6 mm² - rigidité du câble: flexible - 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 CSA GL UKCA CCC
Degré de protection	IP20 conforming to IEC 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	7,800 cm
Largeur de l'emballage 1	8,300 cm
Longueur de l'emballage 1	11,700 cm
Poids de l'emballage 1	168,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	24
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,668 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	192
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm

Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	46,460 kg

Garantie contractuelle

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

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale	
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	47
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Teneur en halogène	Produit sans halogène
sans PVC	Oui

Use Again

Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	No
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Technical Illustration

Assembly's dimensions

