

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys Vario - bloc de base pour interrupteur-sectionneur - 3P -63A

V3

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	Platine Rail symétrique
Niveau de performance	Hautes performances
Nombre de pôles	3P
Type de contact et composition	3 NO
Type de réseau	CC CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Tension nominale de fonctionnement CEI [U _e]	690 V CA 50/60 Hz
Puissance nominale de fonctionnement en W CEI	11 kW à 230...240 V (AC-3) 22 kW à 500 V (AC-3) 22 kW à 690 V (AC-3) 30 kW à 500 V (AC-3) 18,5 kW à 400...415 V (AC-3) 18,5 kW à 690 V (AC-3) 15 kW à 230...240 V (AC-3) 22 kW à 400...415 V (AC-3)
Courant assigné d'emploi [I _e]	41,5 A AC-23 U _e : 400 V
Courant thermique à l'air libre conventionnel [I _{th}]	63 A
Courant thermique fermé conventionnel [I _{the}]	50 A
Pouvoir de fermeture (I Rms)	630 A à 400 V AC-21A 630 A à 400 V AC-22A 630 A à 400 V AC-3
Capacité de coupure	500 A à 400 V (AC-21A) 500 A à 400 V (AC-22A) 500 A à 400 V (AC-3)
Courant de court-circuit conditionnel nominal	10 kA à 400 V - fusible associé 63 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 63 A gG
Capacité nominale de fermeture de court-circuit [I _{cm}]	2,1 kA à 400 V à l crête
Classe de service intermittent	30
Aptitude à l'isolement	CA

Tension assignée de tenue aux chocs [Uimp]	8 kV
Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw]	756 A à 400 V durée: 1 s
Durabilité mécanique	30000 cycle
Durabilité électrique	30000 cycle AC-21 30000 cycle DC-1 à 5
Bornes de raccordement CEI	Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 16 mm ² - rigidité du câble: flexible - avec embout Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 25 mm ² - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	Circuit de puissance: 4 N.m - sur borniers à vis-étrier
Hauteur	83 mm
Largeur	60 mm
Profondeur	65 mm
Poids du produit	0,5 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-3
Certifications produit	UL CSA GL UKCA
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	11,500 cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 cm
Longueur de l'emballage 1	8,000 cm
Poids de l'emballage 1	302,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,968 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	71,460 kg
------------------------	-----------

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

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.) 161

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 réuser

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

