

Fiche technique du produit

Caractéristiques

VVD2

TeSys VVD - inter.-sectionneur - 3P - 690V 40A -
poignée noire non cadenassable

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys VARIO
Nom abrégé de l'appareil	VVD
Fonction de l'appareil	Maintenance préventive
Fonction produit	Interrupteur-sectionneur
Niveau de performance	Hautes performances
Description des pôles	3P
Description des contacts	3 "F"
Type de réseau	CA CC
Type de commande	Poignée rotative
Style de montage de la commande rotative	Directe
Couleur de poignée	Noire
Couleur du plastron de la commande	Noir
Aptitude au sectionnement	Oui

Complémentaires


Cadenas de poignée rotative	Sans
Marquage	0 - 1
Support de montage	Interrupteur monté sur rail symétrique Interrupteur monté sur platine
Mode de fixation	Par clips pour interrupteur Par vis pour interrupteur
[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) à 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 à 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
Pouvoir de fermeture (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
Courant de crête admissible maximal [Icw]	480 A à 400 V pendant 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
Composition de l'appareil	Poignée Commutateur
Durée de vie mécanique	100000 cycle
Durée de vie électrique	30000 cycle DC-1 à 5 100000 cycle AC-21
Mode de raccordement	Circuit de puissance : borniers à vis-étrier câble 6 mm ² - rigidité du câble: souple - avec embout Circuit de puissance : borniers à vis-étrier câble 10 mm ² - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	Circuit de puissance : 2,1 N.m - sur borniers à vis-étrier
Dimensions de la plaque avant avec poignée	45 x 45 mm
Hauteur	74 mm
Largeur	55 mm
Profondeur	106 mm
Poids	0,25 kg

Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	CSA GL UL
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP65 IP65 se conformer à IEC 60529
Robustesse mécanique	Vibrations 10 à 150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Chocs 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Température de fonctionnement	-20...50 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-1

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0733 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible

Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques
---------------------------------------	--

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------
