

Fiche produit

Caractéristique

VCF01GE

TeSys Vario VCF - interrupteur-sectionneur en coffret - 3P - 16A



Principales

gamme	TeSys
nom du produit	TeSys VARIO
Nom de l'appareil	VCF
fonction produit	Interrupteur-sectionneur d'arrêt d'urgence intégré
niveau de performance	Hautes performances
nombre de pôles	3P
type de commande	Poignée rotative
couleur de poignée	Rouge
couleur du plastron de la commande	Jaune
cadenas de poignée rotative	1 à 3 cadenas avec 4...8 mm

Complémentaires

marquage	0 - 1
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	16 A
[Ie] courant assigné d'emploi	11 A AC-23A 400 V
puissance assignée d'emploi en W	4 kW à 400 V AC-3 5,5 kW à 400 V AC-23
classe de service intermittent	30
pouvoir de fermeture	200 A à 400 V AC-21A 200 A à 400 V AC-22A 200 A à 400 V AC-23A
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	1 kA à 400 V au Ipeak
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	300 A à 400 V pendant 1 s
courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA à 400 V - fusible associé 20 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 20 A gG
pouvoir de coupure	200 A à 400 V (AC-21A) 200 A à 400 V (AC-22A) 200 A à 400 V (AC-23A)
durée de vie mécanique	100000 cycle
durée de vie électrique	30000 cycle DC-1 à 5 100000 cycle AC-21

caractéristique d'environnement	Standard
aptitude au sectionnement	Oui
mode de raccordement	Borniers à vis-étrier câble 6 mm ² - rigidité du câble: souple - avec embout extrémité de câble Borniers à vis-étrier câble 10 mm ² - rigidité du câble: rigide -
couple de serrage	2,1 N.m - sur borniers à vis-étrier
tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60595-2-1
dimension de base	60 x 60 mm
hauteur	146 mm
largeur	90 mm
profondeur	131 mm
poids	0,5 kg

Environnement

normes	IEC 60204 IEC 60947-4-1
traitement de protection	TC
degré de protection IP	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

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0738 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	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