

Fiche produit

Caractéristique

VC5GUN

TeSys Vario - Inter coffret ul 3x100a
poignée cadenass



Principales

gamme	TeSys
nom du produit	TeSys VARIO
nom de l'appareil	VC-GUN
fonction produit	Interrupteur-sectionneur d'arrêt d'urgence
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/CC 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	100 A
[Ie] courant assigné d'emploi maximal	68.5 A AC-23A 400 V
puissance assignée d'emploi en W	30 kWà 400 V AC-3 37 kWà 400 V AC-23
classe de service intermittent	30
pouvoir de fermeture	1250 A à 400 V AC-21A 1250 A à 400 V AC-22A 1250 A à 400 V AC-23A
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	2,8 kA à 400 V au Ipeak
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	125 A IEC 600 V 100 A UL 600 V
puissance nominale en hp	25 hp UL 240 V 50 hp UL 480 V 50 hp UL 600 V
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	1500 A à 400 V pendant 1 s
courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA à 400 V - fusible associé 125 A aM 10 kA à 400 V - fusible associé 125 A gG
pouvoir de coupure	1000 A à 400 V (AC-21A)

	1000 A à 400 V (AC-22A) 1000 A à 400 V (AC-23A)
durée de vie mécanique	30000 cycle
durée de vie électrique	30000 cycle DC-1 à 5 30000 cycle AC-21
caractéristique d'environnement	Standard
aptitude au sectionnement	Oui
mode de raccordement	Circuit de puissance : borniers à vis-étrier câble 95 mm ² - rigidité du câble: rigide - avec embout extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier câble 70 mm ² - rigidité du câble: souple -
couple de serrage	Circuit de puissance : 22.6 N.m - sur borniers à vis-étrier
tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60595-2-1
dimension de base	90 x 90 mm
hauteur	125 mm
largeur	90 mm
profondeur	90 mm
poids	0,9 kg

Environnement

normes	IEC 60204 IEC 60947-4-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
traitement de protection	TC
degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 1 NEMA 12
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 maximale	-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