

Référence **VLCE22-2P**  
 N° de catalogue **192382**

## Gamme de livraison

Gamme			Matériel pour fusibles
Fonction de base			Sectionneurs pour fusibles à couteaux VLC, non équipés pour fusibles cylindriques
			jusqu'à 100 A sans fonction clignotement
taille			22 x 58
Nombre de pôles			2

## Caractéristiques techniques

### Electriques

Nombre de pôles			2P
Tension assignée d'emploi	$U_e$	V AC	690
Courant assigné d'emploi	$I_e$	A	100
Courant assigné de court-circuit conditionnel	$I_e$		100
Fréquence assignée	f	Hz	50
Catégorie d'emploi			AC 21 B
Tension assignée de tenue aux chocs	$U_{imp}$	kV	8
Protection		W	gG : 9,5, aM : 7

### Mécaniques

Dimension capots		mm	45
Dimension du socle		mm	121
Largeur utile de montage		mm	36/pôle
Poids		g	1P 160 1P+N 355 2P 310 3P 480 3P+N 680
Facilité de montage et gain de place			Fixation rapide pour profilé chapeau IEC/EN 60715
Degré de protection			
intégrée			IP20
Technique de raccordement			Bornes à cage
Sections raccordables		mm <sup>2</sup>	
Conducteur à âme massive		mm <sup>2</sup>	2,5 - 35
Plage de température		°C	-25 ... +60
Couple de serrage des boulons de raccordement			
Couple de serrage		Nm	max. 2,5
Catégorie de surtension/Degré de pollution			-/1
Tenue aux courants de fuite			CTI 400

## Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	55

## Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Interrupteur sectionneur à fusible (EC001040)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Sectionneur, interrupteur, commutateur / Interrupteur/sectionneur à coupure en charge avec/sans fusible (ecl@ss10.0.1-27-37-14-01 [AKF058013])			
finition interrupteur général			non
finition interrupteur de sécurité			oui

tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	V	690
courant permanent nominal (Iu)	A	50
puissance de fonctionnement nominale, AC-23, 400 V	kW	0
intensité de court-circuit nominale conditionnelle Iq	kA	100
courant nominal de courte durée admissible Icw	kA	0.6
avec emplacement pour fusibles		22x58 mm
nombre de pôles		2
avec surveillance des fusibles		non
type de raccordement du circuit principal		raccordement à vis
entrée de câble		autre
équipé de connecteurs		non
convient pour montage au sol		oui
adapté à une fixation frontale		non
adapté à un montage en saillie de barres collectrices		non
finition de l'élément d'actionnement		levier
position de l'élément d'actionnement		frontal
commande motorisée en option		non
commande motorisée intégrée		non
finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence		non
classe de protection (IP), face avant		IP20