

VCDN20

interrupteur-sectionneur VCDN - 3P - 690 V 20 A - poignée rouge cadenassable



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys Mini-VARIO
Nom abrégé d'appareil	VCDN
Type de produit ou de composant	Interrupteur sectionneur d'arrêt d'urgence
Niveau de performance	Standard
Description des pôles	3P
Description des contacts	3 NO
Type de réseau	C.C. C.a.
Type de commande	Poignée rotative
Style de montage de la commande rotative	Directe
Couleur de poignée	Rouge
Couleur du plastron de la commande	Jaune
Verrouillage par poignée rotative	1 à 3 cadenas 4...8 mm

Complémentaires

Marquage	0 - 1
Support de montage	Poignée: porte Commutateur: porte
Mode de fixation	Orifice avec 22,5 mm pour poignée
[Ith] courant thermique conventionnel	20 A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	16 A
[Ie] courant assigné d'emploi	11 A (AC-23) à 400 V
Puissance assignée d'emploi en W	4 kW à 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW à 400...415 V (AC-23A) 7,5 kW à 500 V (AC-23A) 11 kW à 690 V (AC-23A) 3 kW à 230...240 V (AC-3) 4 kW à 400...415 V (AC-3) 5,5 kW à 500 V (AC-3) 5,5 kW à 690 V (AC-3)
Classe de service intermittent	30
Pouvoir de fermeture (I Rms)	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	0,5 kA à 400 V au Ipeak
Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw]	140 A à 400 V durée: 1 s
Courant nominal de court-circuit conditionnel	6 kA à 400 V - fusible associé 20 a m 6 kA à 400 V - fusible associé 20 a gG
Pouvoir de coupure	200 kA à 400 V (AC-21A) 200 kA à 400 V (AC-22A) 200 kA à 400 V (AC-23A)
Composition de l' appareil	Poignée Commutateur

Durée de vie mécanique	50000 cycle
Durée de vie électrique	30000 Cycle DC-1...5 50000 cycle AC-21
Aptitude au sectionnement	Oui
Mode de raccordement	Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 4 mm ² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 4 mm ² - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	Circuit de puissance: 0,7 N.m - sur borniers à vis-étrier
Dimension de la plaque avant de la poignée	60 x 60 mm
Hauteur	60 mm
Largeur	60 mm
Poids du produit	0,177 kg

Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	GL CSA UL CCC UKCA
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP65
Robustesse mécanique	Chocs 11 ms (15 gn) conforme à IEC 60068-2-27 Vibrations 10...150 Hz (1 gn) conforme à IEC 60068-2-6

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,9 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12,0 cm
Poids de l'emballage 1	183,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	24
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,865 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------