

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys Vario - pôle neutre - 80A - pour V3, V4

VZ12

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys
Nom de l'appareil	VZ
Type de produit ou équipement	Bloc neutre supplémentaire
Niveau de performance	Hautes performances
Description des pôles	1N
Type et composition des contacts	1 NO
Fonctionnement des contacts	Ouverture avancée, ouverture retardée
Compatibilité produit	V3 V4
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys VARIO interrupteur-sectionneur
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz

Complémentaires

Emplacement de montage	Gauche Droite
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	80 A
Durée de vie mécanique	30000 cycle
Durée de vie électrique	30000 cycle DC-1 à 5 30000 cycle AC-21
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier câble 16 mm² - rigidité du câble: flexible - avec embout Borniers à vis-étrier câble 25 mm² - rigidité du câble: rigide
Couple de serrage	4 N.m - sur borniers à vis-étrier
Hauteur	83 mm
Largeur	20 mm
Profondeur	46 mm
Poids Net	0,1 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-3
--------	-------------

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Certifications du produit	GL UL CSA UKCA
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Tenue mécanique	Vibrations 10...150 Hz (1 gn) se conformer à CEI 60068-2-6 Chocs 11 ms (15 gn) se conformer à CEI 60068-2-27
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...50 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à CEI 60695-2-1

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,59 cm
Largeur de l'emballage 1	3,81 cm
Longueur de l'emballage 1	8,89 cm
Poids de l'emballage (Kg)	0,09 kg
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	69
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	6,28 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.3 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	0.5 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0.1 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	65661eb0-9ea7-4d52-b0a4-16b981f28f63
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	35
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Non
Label 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.