Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



TeSys Vario - διακόπτης φορτίου επείγουσας παύσης για πόρτα πίνακα - 80A

VCF4

Γενικός

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCF
Product Type	Αποζεύκτης - διακόπτης επείγουσας παύσης

Συμπληρωματικός

Device Composition	Διακόπτης Χειριστήριο
Mounting Support	Χειριστήριο: πόρτα Διακόπτης: πόρτα
Mounting Method	Με 4 βίδες για χειριστήριο
Performance Level	Υψηλή απόδοση
Number of Poles	3Π
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	18,5 kW σε 690 V (AC-3) 15 kW σε 230...240 V (AC-3) 22 kW σε 400...415 V (AC-3) 30 kW σε 500 V (AC-3) 30 kW σε 690 V (AC-23A) 37 kW σε 500 V (AC-23A) 18,5 kW σε 230...240 V (AC-23A) 30 kW σε 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	57 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	80 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	63 A
Making Capacity (I Rms)	800 A σε 400 V AC-21A 800 A σε 400 V AC-22A 800 A σε 400 V AC-23A
Breaking Capacity	640 A σε 400 V (AC-21A) 640 A σε 400 V (AC-22A) 640 A σε 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA σε 400 V - συνδυασμένο φυσίγγι 80 A aM 10 kA σε 400 V - συνδυασμένο φυσίγγι 80 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,1 kA σε 400 V σε Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	960 A σε 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	NAI

Αποποίηση ευθυνών: Αυτό το έντυπο δεν υποκαθιστά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό της καταλληλότητας ή της αξιοπιστίας αυτών των προϊόντων για συγκεκριμένες εφαρμογές

Network Type	DC AC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Περιστροφικό χειριστήριο
Rotary Handle Mounting Style	Απευθείας
Handle Color	Κόκκινο
Handle Front Plate Color	Κίτρινο
Rotary Handle Padlocking	1 έως 3 λουκέτα 4…8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 cycles
Electrical Durability	30000 cycles AC-21 30000 cycles DC-1...5
IEC Terminal Connection	Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας καλώδιο 25 mm² - σκληρότητα καλωδίου: συμπαγές Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας καλώδιο 16 mm² - σκληρότητα καλωδίου: εύκαμπτο - με άκρο καλωδίου
Tightening Torque	Κύκλωμα ισχύος: 4 N.m - σε ακροδέκτες βίδας
Base Dimension	60 x 60 mm
Height	83 mm
Width	60 mm
Product Weight	0,56 kg

Περιβάλλον

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CCC GL UL CSA UKCA
Degree of Protection	IP20 συμμόρφωση με IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Δονήσεις 10...150 Hz (1 gn) συμμόρφωση με IEC 60068-2-6 Κρούσεις 11 ms (30 Gn) συμμόρφωση με IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20…50 °C
Fire Resistance	960 °C συμμόρφωση με IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Γενικός αποζεύκτης

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,000 cm
Package 1 Width	8,200 cm
Package 1 Length	11,800 cm
Package 1 Weight	353,000 g
Unit Type of Package 2	S02

Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,506 kg

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση (σε μήνες)	18

Environmental Data

Η Schneider Electric έχει ως στόχο την επίτευξη της κατάστασης μηδενικού ισοζυγίου ανθρακούχων εκπομπών έως το 2050 μέσω των συνεργασιών αλυσίδας εφοδιασμού, των υλικών χαμηλότερου αντικτύπου και της κυκλικότητας μέσω της συνεχιζόμενης εκστρατείας "Use Better, Use Longer, Use Again" για να επεκτείνουμε τη διάρκεια ζωής των προϊόντων και τη δυνατότητα ανακύκλωσης.

Εξήγηση περιβαλλοντικών δεδομένων >

Πώς αξιολογούμε τη βιωσιμότητα των προϊόντων >

Περιβαλλοντικό αποτύπωμα

Συνολικός κύκλος ζωής, Αποτύπωμα άνθρακα	**34 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	**4 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης διανομής [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης εγκατάστασης [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης χρήσης [B2, B3, B4, B6]	**29 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	**1 kg CO2 eq.**
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Αριθμός SCIP	**63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9**
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιέχει **SVHC** πάνω από το όριο
ελεύθερο PVC	Ναι

Use Longer

Παράταση ζωής

Επισκευή	Όχι

Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	**57**
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
Απόσυρση	**No**
Ετικέτα WEEE	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.

Image of product / Alternate images

Alternative







