

A9TDF3640

Acti9 iCV40N VigiARC ανίχνευση σφάλματος
τόξου RCBO 1P+N, 40A, καμπύλη C, 30mA,
τύπος A-SI, 6000A



Κύρια

Σειρά	Acti9
Όνομα προϊόντος	Acti9 iCV40 ARC
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Ανίχνευση σφάλματος τόξου RCBO
Ειδική εφαρμογή προϊόντος	Ανίχνευση σφάλματος τόξου
Πρότυπα	EN/IEC 62606 EN/IEC 61009-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 61009-2-1
Σύντομο όνομα συσκευής	ICV40 ARC
Περιγραφή πόλων	1Π + Ο
Αριθμός ζωνών	1
Κωδικός καμπύλης	C
Ικανότητα διακοπής	6000 A Icn σε 230 V AC 50 Hz συμμόρφωση με IEC 61009-2-1 10 kA Icu σε 230 V AC 50 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
Ονομαστική ικανότητα διακοπής & αποκατάστα	Idm 3000 A σε 230 V AC 50 Hz συμμόρφωση με IEC 61009-2-1
Θέση ουδέτερου	Αριστερά
Τύπος δικτύου	AC
Χρονοκαθυστέρηση προστασίας διαρροής ως πρ	Στιγμιαίο
Κατηγορία προστασίας διαρροής ως προς γη	Τύπος A-SI
Καταγραφή ηλεκτρικών δεδομένων	Ημερομηνία και ώρα Δείκτες συντήρησης
Καταλληλότητα για απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI
Τεχνολογία απόπλισης διαρροής	Ανεξάρτητα τάσης
Τεχνολογία συσκευής απόπλισης	Θερμο-μαγνητικό
Προστασία διαρροής ως προς γη	Ενσωματωμένο

Συμπληρωματικό

[In] ονομαστικό ρεύμα	40 A
Συχνότητα δικτύου	50 Hz
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	230 V AC 50 Hz
Τοποθεσία συσκευής στο σύστημα	Αναχώρηση
Όριο απόπλισης μαγνητικού	5...10 x In
[Ics] ονομαστική ικανότητα διακοπής σε λειτου	6000 A AC 50 Hz συμμόρφωση με IEC 61009-2-1 5 kA AC 50 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Κατηγορία περιορισμού	3
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	250 V AC 50 Hz μεταξύ φάσης και ουδέτερου
Κατώφλι τάσης απόπλισης	275 V for +/- 5 V
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	4 kV
Δείκτης θέσης επαφών	NAI

Τύπος ελέγχου	Χειριστήριο
Τοπική σηματοδότηση	ON, OFF, θέση αφόπλισης από σφάλμα Διαγνωστικά σφάλματος τόξου LED
Τρόπος τοποθέτησης	Κουμπωτό
Στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
Χρώμα	Χρώμα 1λευκό (RAL 9003)
Μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	Ηλεκτρική αντοχή 2110000 cyclesΗλεκτρική αντοχή 21230 VΗλεκτρική αντοχή 21ACHΗλεκτρική αντοχή 2150 Hz
Κατηγορία υπέρτασης	III
Περιγραφή επιλογών ασφάλισης	Κλειδαριά
Είσοδος καλωδίου	Πάνω και κάτω
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτης καλωδίου1...16 mm ² άκαμπτο Ακροδέκτης καλωδίου1...10 mm ² εύκαμπτο
Μήκος απογύμνωσης καλωδίων	Μήκος απογύμνωσης καλωδίου 214 mm
Ροπή σύσφιξης	Ροπή σύσφιξης 52 N.m
Συμβατότητα με μπάρα γεφύρωσης	NAI
Αποστάσεις 9 mm	4
Ύψος	91 mm
Πλάτος	36 mm
Βάθος	73 mm
Βάρος προϊόντος	220 g

Περιβάλλον

Ευαισθησία διαρροής ως προς γη	30 mA
Βαθμός προστασίας IP	Βαθμός προστασίας IP 18IP20 συμμόρφωση με IEC 60529
Βαθμός ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 12 συμμόρφωση με EN/IEC 62606
Κλιματολογικές συνθήκες	Σοβαρότητα B συμμόρφωση με IEC 60068-2-30 για 28 d
Σχετική υγρασία	95 % σε 55 °C
Υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-25...40 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40...80 °C
Σήματα ποιότητας	AENOR

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,2 cm
Package 1 Width	8,2 cm
Package 1 Length	11,2 cm
Package 1 Weight	242,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,123 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	576
Package 3 Height	60,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	120,0 cm
Package 3 Weight	158,952 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κανονισμός REACH	 Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS ΕΕ	Συμμορφώνεται  Δήλωση RoHS ΕΕ
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	 Δήλωση RoHS Κίνας
Πληροφορίες εξαιρέσης RoHS	 Ναι
ΑΗΗΕ	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.