

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Διακόπτης Διαρροής iCV40 H, 1P +N, 10A, καμπύλης C, 10000A, 30mA, τύπου A (RCBO)

A9DC4610

Κύρια

Σειρά	Acti9
Όνομα προϊόντος	Acti9 iCV40
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Διακόπτης διαρροής με προστασία υπερέντασης (RCBO)
Σύντομο όνομα συσκευής	iCV40H
Εφαρμογή συσκευής	Διανομή
Περιγραφή πόλων	1Π + Ο
Αριθμός ζωνών	1
Θέση ουδέτερου	Αριστερά
[In] ονομαστικό ρεύμα	10 A
Τύπος δικτύου	AC
Τεχνολογία συσκευής απόπλισης	Θερμο-μαγνητικό
Κωδικός καμπύλης	C
Ευαισθησία διαρροής ως προς γη	30 mA
Χρονοκαθυστέρηση προστασίας διαρροής ως πρ	Στιγμιαίο
Κατηγορία προστασίας διαρροής ως προς γη	Τύπος A
Ικανότητα διακοπής	10000 A Icn σε 230 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 61009-2-1
Καταλληλότητα για απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
Σήματα ποιότητας	VDE OVE KEMA-KEUR EAC

Συμπληρωματικό

Τοποθεσία συσκευής στο σύστημα	Αναχώρηση
Συχνότητα δικτύου	50/60 Hz
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	230 V AC 50/60 Hz
Όριο απόπλισης μαγνητικού	5...10 x In
Τεχνολογία απόπλισης διαρροής	Ανεξάρτητα τάσης
[Ics] ονομαστική ικανότητα διακοπής σε λειτου	7500 A 75 % x Icn σε 230 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 61009-2-1

Ονομαστική ικανότητα διακοπής & αποκατάστα	Idm 6000 A σε 230 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN 61009-2-1 Idm 500 A σε 230 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 61009-2-1
Κατηγορία περιορισμού	3 συμμόρφωση με EN/IEC 61009-2-1
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	400 V AC 50/60 Hz
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	4 kV
Δείκτης θέσης επαφών	NAI
Τύπος ελέγχου	Χειριστήριο
Τοπική σηματοδότηση	Fault indication ON/OFF ένδειξη
Τρόπος τοποθέτησης	Κουμπωτό
Στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
Συμβατότητα με μπάρα γεφύρωσης	Πάνω ή κάτω: θέσεις
Σημείο σύνδεσης	9 mm μεταξύ φάσης και ουδέτερου
Αποστάσεις 9 mm	4
Ύψος	85 mm
Πλάτος	36 mm
Βάθος	73 mm
Βάρος προϊόντος	210 g
Χρώμα	Χρώμα 1λευκό
Μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	Ηλεκτρική αντοχή 2120000 cycles
Περιγραφή επιλογών ασφάλισης	Κλειδαριά Sealable
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες τύπου σήραγγας πάνω ή κάτω1...16 mm ² άκαμπτο Ακροδέκτες τύπου σήραγγας πάνω ή κάτω1...10 mm ² εύκαμπτο
Μήκος απογύμνωσης καλωδίων	Μήκος απογύμνωσης καλωδίου 214 mm για πάνω ή κάτω σύνδεση
Ροπή σύσφιξης	Ροπή σύσφιξης 52 N.mΡοπή σύσφιξης 5πάνω ή κάτω
Προστασία διαρροής ως προς γη	Ενσωματωμένο

Περιβάλλον

Πρότυπα	EN/IEC 61009-2-1
Πιστοποιήσεις προϊόντος	CE
Βαθμός προστασίας IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (πίνακας για υλικά ράγας) conforming to IEC 60529
Βαθμός ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 13
Κατηγορία υπέρτασης	III συμμόρφωση με IEC 60364
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	Κρουστική αντοχή 8/20 μs, 250 A συμμόρφωση με EN/IEC 61009-1
Σχετική υγρασία	95 % σε 55 °C
Υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-25...60 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40...85 °C

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
-------------------------------	-----

Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,2 cm
Package 1 Width	4,0 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	217 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	12,159 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	432
Package 3 Height	44,4 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	109,272 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS ΕΕ	Συμμορφώνεται Δήλωση RoHS ΕΕ
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	Δήλωση RoHS Κίνας Προϊόν εκτός του πλαισίου του RoHS Κίνας. Δήλωση ουσιών για δική σας πληροφόρηση.
Πληροφορίες εξαιρέσης RoHS	Ναι
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος
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.
Απόδοση περιεχομένου αλογόνου	Προϊόν με πλαστικά μέρη χωρίς αλογόνο

Προτεινόμενη(-ες) αντικατάσταση (αντικαταστάσεις)