

A9TPE4616

Acti9 iC40N ARC μικροαυτόματος διακόπτης
ανίχνευσης σφάλματος τόξου, 1P+N, 16A,
καμπύλη C, 6000A



Κύρια

Σειρά	Acti9
Όνομα προϊόντος	Acti9 iC40 ARC
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Arc fault detection circuit breaker
Ειδική εφαρμογή προϊόντος	Ανίχνευση σφάλματος τόξου
Πρότυπα	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 62606
Σύντομο όνομα συσκευής	IC40 ARC
Περιγραφή πόλων	1Π + Ο
[In] ονομαστικό ρεύμα	16 A
Κωδικός καμπύλης	C
Ικανότητα διακοπής	3000 A Icn1 σε 230 V AC 50 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1 10 kA Icu σε 230 V AC 50 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 6000 A Icn σε 230 V AC 50 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1
Τύπος δικτύου	AC
Θέση ουδέτερου	Αριστερά
Καταλληλότητα για απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI
Τεχνολογία συσκευής απόπλισης	Θερμο-μαγνητικό

Συμπληρωματικό

Αριθμός ζωνών	1
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 συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1 7,5 kA συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
Κατηγορία περιορισμού	3
Κατώφλι τάσης απόπλισης	275 V for +/- 5 V
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	4 kV
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	250 V AC
Δείκτης θέσης επαφών	NAI
Τύπος ελέγχου	Χειριστήριο
Τοπική σηματοδότηση	ON, OFF, θέση απόπλισης 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 2120000 cycles
Περιγραφή επιλογών ασφάλισης	Κλειδαριά
Είσοδος καλωδίου	Πάνω και κάτω

Συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτης καλωδίου 1...10 mm ² εύκαμπτο Ακροδέκτης καλωδίου 1...16 mm ² άκαμπτο
Μήκος απογύμνωσης καλωδίων	Μήκος απογύμνωσης καλωδίου 214 mm
Ροπή σύσφιξης	Ροπή σύσφιξης 52 N.m
Αποστάσεις 9 mm	4
Ύψος	91 mm
Πλάτος	36 mm
Βάθος	73 mm
Βάρος προϊόντος	210 g

Περιβάλλον

Βαθμός προστασίας IP	Βαθμός προστασίας IP 18IP20 συμμόρφωση με IEC 60529
Βαθμός ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 12
Κλιματολογικές συνθήκες	Σοβαρότητα Β συμμόρφωση με IEC 60068-2-30 για 28 d
Υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-25...40 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40...80 °C
Σήματα ποιότητας	AENOR OVE

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	225,0 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	5,715 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	149,16 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κανονισμός REACH	 Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS EE	Συμμορφώνεται  Δήλωση RoHS EE
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	 Δήλωση RoHS Κίνας
Πληροφορίες εξαιρέσεως 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.