

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Acti 9 μικροαυτόματος διακόπτης iC40 1P + N - C - 6A 4500A

A9P52606

Γενικός

σειρά	Acti9
όνομα προϊόντος	Acti9 iC40
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Μικροαυτόματος διακόπτης
σύνομο όνομα συσκευής	iC40
εφαρμογή συσκευής	Διανομή
περιγραφή πόλων	1Π + Ο
αριθμός ζωνών	1
θέση ουδέτερου	Αριστερά
[In] ονομαστικό ρεύμα	6 A
τύπος δικτύου	AC
τεχνολογία συσκευής απόπλισης	Θερμο-μαγνητικό
κωδικός καμπύλης	C
ικανότητα διακοπής	6 kA Icu σε 300 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 4500 A Icn σε 300 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1
καταλληλότητα για απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
σήματα ποιότητας	IMQ KEMA

Συμπληρωματικός

συχνότητα δικτύου	50/60 Hz
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	300 V AC 50/60 Hz
όριο απόπλισης μαγνητικού	5...10 x In συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20 % συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
[Ics] ονομαστική ικανότητα διακοπής σε λειτού	4500 A 100 % x Icn at 300 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 4,5 kA 75 % x Icu at 300 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
κατηγορία περιορισμού	3 συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	400 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	4 kV συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
δείκτης θέσης επαφών	NAI
τύπος ελέγχου	Εναλλαγή
τοπική σηματοδότηση	ON/OFF ένδειξη Ένδειξη απόπλισης
Τρόπος τοποθέτησης	Κουμπωτό
στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN

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.

Αποστάσεις 9 mm	2
ύψος	85 mm
πλάτος	18 mm
βάθος	74 mm
βάρος προϊόντος	120 g
χρώμα	Λευκό
μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
ηλεκτρική αντοχή	20000 cycles
περιγραφή επιλογών ασφάλισης	Κλειδαριά
συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες τύπου σήραγγας πάνω ή κάτω1...10 mm² εύκαμπτο Ακροδέκτες τύπου σήραγγας πάνω ή κάτω1...16 mm² άκαμπτο
μήκος απογύμνωσης καλωδίων	14 mm για πάνω ή κάτω σύνδεση
ροπή σύσφιξης	2 N.m πάνω ή κάτω
προστασία διαρροής ως προς γη	Ξεχωριστό στοιχείο

Περιβάλλον

Πρότυπα	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
πιστοποιήσεις προϊόντος	CE BV RINA DNV
βαθμός προστασίας IP	IP20 συμμόρφωση με IEC 60529 IP40 (πίνακας για υλικά ράγας) συμμόρφωση με IEC 60529
βαθμός ρύπανσης	3 συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
σχετική υγρασία	95 % σε 55 °C
υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουργ	-25...70 °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	1,800 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	116,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,500 cm
Package 2 Width	9,900 cm
Package 2 Length	22,200 cm
Package 2 Weight	1,435 kg
Unit Type of Package 3	S03

Number of Units in Package 3	132
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	16,230 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	9 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	0.9 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης διανομής [A4]	0 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης εγκατάστασης [A5]	0 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης χρήσης [B2, B3, B4, B6]	8 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	0.3 kg CO2 eq.
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος

Use Better

Υλικά και συσκευασία	
Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Αριθμός SCIP	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται Με Εξαίρεση
Κανονισμός REACH	Ο κωδικός δεν περιέχει SVHC πάνω από το όριο
Οδηγία POP	Δεν υπάρχουν POP
Κατάσταση χωρίς αλογόνο	Το προϊόν περιέχει αλογόνα πάνω από τα όρια
ελεύθερο PVC	Ναι
Χωρίς σιλικόνη	Όχι

Use Longer

Παράταση ζωής	
Επισκευή	Όχι

Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή	
Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	53
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
Απόσυρση	Ναι



Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομίδης αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.