

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Acti 9 μικροαυτόματος διακόπτης iC40 1P + N - C - 20A 4500A

A9P52620

Κύριος

| | |
|-------------------------------|--|
| σειρά | Acti 9 |
| όνομα προϊόντος | Acti9 iC40 |
| τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος | Μικροαυτόματος διακόπτης |
| σύντομο όνομα συσκευής | iC40 |
| εφαρμογή συσκευής | Διανομή |
| περιγραφή πόλων | 1Π + Ο |
| αριθμός ζωνών | 1 |
| θέση ουδέτερου | Αριστερά |
| [In] ονομαστικό ρεύμα | 20 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 σε 300 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1 4,5 kA 75 % x Icu σε 300 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με 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 | Χειριστήριο |
| τοπική σηματοδότηση | ON/OFF ένδειξη Ένδειξη απόπλισης |
| τρόπος τοποθέτησης | Κουμπωτό |

| | |
|-------------------------------|---|
| στήριξη τοποθέτησης | Ράγα DIN |
| Αποστάσεις 9 mm | 2 |
| ύψος | 85 mm |
| πλάτος | 18 mm |
| βάθος | 74 mm |
| βάρος προϊόντος | 120 g |
| χρώμα | Χρώμα 1λευκό |
| μηχανική διάρκεια ζωής | 20000 cycles |
| ηλεκτρική αντοχή | Ηλεκτρική αντοχή 2120000 cycles |
| περιγραφή επιλογών ασφάλισης | Κλειδαριά |
| συνδέσεις - ακροδέκτες | Ακροδέκτες τύπου σήραγγας πάνω ή κάτω1...10 mm ² εύκαμπτο Ακροδέκτες τύπου σήραγγας πάνω ή κάτω1...16 mm ² άκαμπτο |
| μήκος απογύμνωσης καλωδίων | 14 mmγιαπάνω ή κάτω connection |
| 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 JIS C 4520 IP40 (πίνακας για υλικά ράγας) συμμόρφωση με JIS C 4520 |
| βαθμός ρύπανσης | Βαθμός μόλυνσης 13 συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 |
| σχετική υγρασία | 95 % σε 55 °C |
| υψόμετρο λειτουργίας | 2000 m |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ | -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 | 7,4 cm |
| Package 1 Width | 1,8 cm |
| Package 1 Length | 9,4 cm |
| Package 1 Weight | 121,0 g |
| Unit Type of Package 2 | BB1 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 8,0 cm |
| Package 2 Width | 9,8 cm |
| Package 2 Length | 22,5 cm |
| Package 2 Weight | 1,452 kg |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 132 |
| Package 3 Height | 30,0 cm |
| Package 3 Width | 30,0 cm |
| Package 3 Length | 40,0 cm |
| Package 3 Weight | 16,469 kg |

Βιωσιμότητα

Η επikέτα **Green Premium™** αποτελεί τη δέσμευση της Schneider Electric για την παροχή προϊόντων με την καλύτερη στην κατηγορία της περιβαλλοντική απόδοση. Το Green Premium υπόσχεται συμμόρφωση με τους πιο πρόσφατους κανονισμούς, διαφάνεια στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις καθώς και κυκλικά και χαμηλής κατανάλωσης CO₂ προϊόντα.

Ο οδηγός για την αξιολόγηση της βιωσιμότητας των προϊόντων είναι ένα white paper που αποσαφηνίζει τα παγκόσμια πρότυπα οικολογικού σήματος και τον τρόπο ερμηνείας των περιβαλλοντικών δηλώσεων.

[Μάθετε περισσότερα για το Green Premium >](#)

[Οδηγός για την αξιολόγηση της βιωσιμότητας ενός προϊόντος >](#)



Διαφάνεια RoHS/REACH

Απόδοση ευεξίας

Χωρίς Υδράργυρο

Πληροφορίες Εξαιρέσης Rohs Ναι

Προϊόν Χωρίς Αλογόνο

Πιστοποιήσεις και πρότυπα

Κανονισμός **Reach**

[Δήλωση REACH](#)

Οδηγία **Rohs** Εε

Συμμορφώνεται με τις εξαιρέσεις

Κανονισμός **Rohs** Κίνας

[Δήλωση RoHS Κίνας](#)

Προϊόν εκτός του πλαισίου του RoHS Κίνας. Δήλωση ουσιών για δική σας πληροφόρηση.

Περιβαλλοντικές Αναφορές

[Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος](#)

Αηγε

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

Προφίλ Κυκλικότητας

Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης