

## A9F92304

Acti 9 iC60L μικροαυτόματος διακόπτης 3P 4A  
καμπύλης Z



### Κύριος

Εφαρμογή συσκευής	Διανομή
Σειρά	Acti 9
Όνομα προϊόντος	Acti9 iC60
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Μικροαυτόματος διακόπτης
Σύντομο όνομα συσκευής	iC60L
Περιγραφή πόλων	3Π
Αριθμός ζωνών	3
[In] ονομαστικό ρεύμα	4 A
Τύπος δικτύου	DC AC
Τεχνολογία συσκευής απόπλισης	Θερμο-μαγνητικό
Κωδικός καμπύλης	Z
Ικανότητα διακοπής	15000 A Icn σε 400 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1 70 KA Icu σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 100 KA Icu σε 12...60 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 100 KA Icu σε 220...240 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 100 KA Icu σε 100...133 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 100 KA Icu σε 380...415 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 20 kA Icu σε <= 180 V DC συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
Κατηγορία χρήσης	Κατηγορία A συμμόρφωση με EN 60947-2 Κατηγορία A συμμόρφωση με IEC 60947-2
Καταλληλότητα για απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με EN 60947-2 Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με IEC 60947-2
Πρότυπα	IEC 60947-2 EN 60947-2

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Συμπληρωματικός

Συχνότητα δικτύου	50/60 Hz
Όριο αφόπλισης μαγνητικού	3 x In +/- 20 %
[Ics] ονομαστική ικανότητα διακοπής σε λειτού	100 KA 100 % συμμόρφωση με EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % συμμόρφωση με IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % συμμόρφωση με EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % συμμόρφωση με EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % συμμόρφωση με IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % συμμόρφωση με IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % συμμόρφωση με EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % συμμόρφωση με IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % συμμόρφωση με EN 60947-2 - 125...180 V DC 20 KA 100 % συμμόρφωση με IEC 60947-2 - 125...180 V DC
Κατηγορία περιορισμού	3 συμμόρφωση με EN 60898-1 3 συμμόρφωση με IEC 60898-1
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	6 KV συμμόρφωση με EN 60947-2 6 kV συμμόρφωση με IEC 60947-2
Δείκτης θέσης επαφών	NAI
Τύπος ελέγχου	Χειριστήριο
Τοπική σηματοδότηση	Ένδειξη αφόπλισης
Τρόπος τοποθέτησης	Σταθερό
Στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
Συμβατότητα με μπάρα γεφύρωσης	Πάνω ή κάτω: NAI
Αποστάσεις 9 mm	6
Ύψος	85 mm
Πλάτος	54 mm
Βάθος	78,5 mm
Βάρος προϊόντος	0,375 kg
Χρώμα	Χρώμα 1λευκό
Μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	Ηλεκτρική αντοχή 2110000 cycles
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Συνδέσεις - τερματικά 62μονός ακροδέκτης (πάνω ή κάτω) Συνδέσεις - τερματικά 621...25 mm <sup>2</sup> Συνδέσεις - τερματικά 62άκαμπτο Συνδέσεις - τερματικά 62μονός ακροδέκτης (πάνω ή κάτω) Συνδέσεις - τερματικά 621...16 mm <sup>2</sup> Συνδέσεις - τερματικά 62εύκαμπτο
Μήκος απογύμνωσης καλωδίων	14 mm for πάνω ή κάτω connection
Ροπή σύσφιξης	2 N.m πάνω ή κάτω
Προστασία διαρροής ως προς γη	Ξεχωριστό στοιχείο

## Περιβάλλον





Βαθμός προστασίας IP	Βαθμός προστασίας IP 18IP20 συμμόρφωση με JIS C 4520 Βαθμός προστασίας IP 18IP20 συμμόρφωση με EN 60529
Βαθμός ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 13 συμμόρφωση με EN 60947-2 Βαθμός μόλυνσης 13 συμμόρφωση με IEC 60947-2
Κατηγορία υπέρτασης	IV
Κλιματολογικές συνθήκες	2 συμμόρφωση με IEC 60068-1
Σχετική υγρασία	95 % σε 55 °C
Υψόμετρο λειτουργίας	0...2000 m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτού	-35...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	7,2 cm
Package 1 Width	5,3 cm
Package 1 Length	9,4 cm

Package 1 Weight	333 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	7,9 cm
Package 2 Width	9,7 cm
Package 2 Length	22,5 cm
Package 2 Weight	1,378 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	24
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	8,86 kg

### Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	 <a href="#">Δήλωση REACH</a>
Οδηγία RoHS EE	Συμμορφώνεται με τις εξαιρέσεις
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	 <a href="#">Δήλωση RoHS Κίνας</a>
Πληροφορίες εξαίρεσης RoHS	 <a href="#">Ναι</a>
Περιβαλλοντικές αναφορές	 <a href="#">Περιβαλλοντικό Προφίλ Προϊόντος</a>
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
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 χωρίς αλογόνο

### Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση	18 months
---------	-----------