Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Acti 9 iC60N μικροαυτόματος διακόπτης 3P 16A καμπύλης B

A9F73316

Γενικός

σειρά	Acti9
όνομα προϊόντος	Acti9 iC60
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Μικροαυτόματος διακόπτης
σύντομο όνομα συσκευής	iC60N
εφαρμογή συσκευής	Διανομή
περιγραφή πόλων	3Π
αριθμός ζωνών	3
[In] ονομαστικό ρεύμα	16 A
τύπος δικτύου	DC AC
τεχνολογία συσκευής αφόπλισης	Θερμο-μαγνητικό
κωδικός καμπύλης	B
κατηγορία χρήσης	Κατηγορία A συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
καταλληλότητα για απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1 Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
Πρότυπα	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1

Συμπληρωματικός

συχνότητα δικτύου	50/60 Hz
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	12...133 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 380...415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz <= 180 V DC
όριο αφόπλισης μαγνητικού	4 x In +/- 20 %
ικανότητα διακοπής	36 kA Icu σε 12...133 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 20 kA Icu σε 220...240 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 10 kA Icu σε 380...415 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 6 kA Icu σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 10 kA Icu σε <= 180 V DC συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2 6000 A Icn σε 400 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1
κατηγορία περιορισμού	3 συμμόρφωση με EN/IEC 60898-1
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	6 kV συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
δείκτης θέσης επαφών	NAI
τύπος ελέγχου	Εναλλαγή

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

τοπική σηματοδότηση	Ένδειξη αφόπλισης
τρόπος τοποθέτησης	Σταθερό
στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
συμβατότητα με μπάρα γεφύρωσης	Πάνω ή κάτω: NAI
σημείο σύνδεσης	18 mm μεταξύ των φάσεων
Αποστάσεις **9 mm**	6
ύψος	85 mm
πλάτος	54 mm
βάθος	78,5 mm
βάρος προϊόντος	0,375 kg
χρώμα	Λευκό
μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
ηλεκτρική αντοχή	10000 cycles
συνδέσεις - ακροδέκτες	Μονός ακροδέκτης (πάνω ή κάτω) 1…25 mm² άκαμπτο Μονός ακροδέκτης (πάνω ή κάτω) 1…16 mm² εύκαμπτο
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

βαθμός ρύπανσης	3 συμμόρφωση με EN/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 λειτουρ	-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	5,300 cm
Package 1 Width	7,300 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	325,500 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8,500 cm
Package 2 Width	10,000 cm
Package 2 Length	22,500 cm
Package 2 Weight	1,366 kg

Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	44
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	15,449 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	**42 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	**2 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]	**39 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	**1 kg CO2 eq.**
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Αριθμός SCIP	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιέχει **SVHC** πάνω από το όριο
Χωρίς σιλικόνη	Όχι

Use Longer

Παράταση ζωής

Επισκευή	Όχι

Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	**54**
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
Απόσυρση	Ναι
Ετικέτα WEEE	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.

Image of product / Alternate images

Alternative







