

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Acti 9 διακόπτης διαρροής iID 4P 25A 300mA AC

A9R44425

Γενικός

σειρά	Acti9
όνομα προϊόντος	Acti9 iID
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Διακόπτης διαρροής (RCCB)
σύνομο όνομα συσκευής	iID
περιγραφή πόλων	4Π
θέση ουδέτερου	Αριστερά
[In] ονομαστικό ρεύμα	25 A
τύπος δικτύου	AC
ευαισθησία διαρροής ως προς γη	300 mA
χρονοκαθυστέρηση προστασίας διαρροής ως πρ	Στιγμιαίο
κατηγορία προστασίας διαρροής ως προς γη	Τύπος AC

Συμπληρωματικός

τοποθεσία συσκευής στο σύστημα	Αναχώρηση
συχνότητα δικτύου	50/60 Hz
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	380...415 V AC 50/60 Hz
τεχνολογία απόπλισης διαρροής	Ανεξάρτητα τάσης
ονομαστική ικανότητα διακοπής & αποκατάστα	Idm 1500 A Im 1500 A
ονομαστικό ρεύμα βραχυκυκλώματος	Rtd cond short-cct current 110 kA
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	6 kV
αιχμή ρεύματος	250 A
δείκτης θέσης επαφών	NAI
τύπος ελέγχου	Εναλλαγή
τρόπος τοποθέτησης	Κουμπωτό
στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
Αποστάσεις 9 mm	8
ύψος	91 mm
πλάτος	72 mm
βάθος	73,5 mm

βάρος προϊόντος	0,37 kg
χρώμα	Λευκό
μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
ηλεκτρική αντοχή	AC-1: 15000 cycles
περιγραφή επιλογών ασφάλισης	Κλειδαριά
συνδέσεις - ακροδέκτες	Μονός ακροδέκτης πάνω ή κάτω1...35 mm ² άκαμπτο Μονός ακροδέκτης πάνω ή κάτω1...25 mm ² εύκαμπτο Μονός ακροδέκτης πάνω ή κάτω1...25 mm ² εύκαμπτο με δακτύλιο
μήκος απογύμνωσης καλωδίων	14 mm για πάνω ή κάτω σύνδεση
ροπή σύσφιξης	3,5 N.m πάνω ή κάτω

Περιβάλλον

Πρότυπα	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
βαθμός προστασίας IP	IP20 συμμόρφωση με IEC 60529 IP40 (πίνακας για υλικά ράγας) συμμόρφωση με IEC 60529
βαθμός ρύπανσης	3
ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	Κρουστική αντοχή 8/20 μs, 250 A συμμόρφωση με EN/IEC 61008-1
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουργία	-5...60 °C
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκευση	-40...85 °C

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	7,600 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	355,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,391 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 ανκτύπου 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	56 kg CO2 eq.
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	3 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης διανομής [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης εγκατάστασης [A5]	0 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης χρήσης [B2, B3, B4, B6]	52 kg CO2 eq.
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	0.9 kg CO2 eq.

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Αριθμός SCIP	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται Με Εξαιρέση
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιέχει SVHC πάνω από το όριο
Κατάσταση χωρίς αλογόνο	Product contains halogen above thresholds

Use Longer

Παράταση ζωής

Επισκευή	Όχι
----------	-----

Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	53
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.