

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Acti 9 διακόπτης διαρροής iID 4P 40A 30mA τύπου B-Si

A9Z61440

Γενικός

Σειρά	Acti 9
Όνομα προϊόντος	Acti9 iID
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Residual current circuit breaker (RCCB)
Σύντομο όνομα συσκευής	iID
Εφαρμογή συσκευής	Photovoltaic 3P speed drive Lift
Περιγραφή πόλων	4Π
Θέση ουδέτερου	Αριστερά
[In] ονομαστικό ρεύμα	40 A
Τύπος δικτύου	AC
Ευαισθησία διαρροής ως προς γη	30 mA
Χρονοκαυστήρηση προστασίας διαρροής ως προς	Στιγμιαίο
Κατηγορία προστασίας διαρροής ως προς γη	Type B-SI (Super Immunised)
Σήματα ποιότητας	VDE NF IMQ KEMA

Συμπληρωματικός

Τοποθεσία συσκευής στο σύστημα	Αναχώρηση Group incomer
Συχνότητα δικτύου	50 Hz
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	400 V AC 50 Hz
Τεχνολογία απόπλισης διαρροής	Ανεξάρτητα τάσης
Ονομαστική ικανότητα διακοπής & αποκατάστα	I _{dm} 1500 A I _m 1500 A
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκυκλώματος	R _{td cond short-cct current} 110 kA
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	500 V
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	6 kV
Total power losses	5,4 W

Δείκτης θέσης επαφών	NAI
Τύπος ελέγχου	Χειριστήριο
Τοπική σηματοδότηση	Τοπική ένδειξη 16ON/OFF ένδειξη για παρουσία τάσης: Τοπική ένδειξη 16LED (πράσινο) Τοπική ένδειξη 16ένδειξη απόπλισης
Τρόπος τοποθέτησης	Κουμπωτό
Στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
Αποστάσεις 9 mm	8
Ύψος	88 mm
Πλάτος	72 mm
Βάθος	79 mm
Βάρος προϊόντος	415 g
Χρώμα	Χρώμα 1λευκό
Μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	Ηλεκτρική αντοχή 2115000 cycles
Περιγραφή επιλογών ασφάλισης	Κλειδαριά
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Διπλός ακροδέκτης πρόσοψη1...35 mm ² άκαμπτο Διπλός ακροδέκτης πρόσοψη1...25 mm ² εύκαμπτο Διπλός ακροδέκτης πρόσοψη1...25 mm ² εύκαμπτο με κος Διπλός ακροδέκτης πίσω1...25 mm ² άκαμπτο Διπλός ακροδέκτης πίσω1...16 mm ² εύκαμπτο Διπλός ακροδέκτης πίσω1...16 mm ² εύκαμπτο με κος
Μήκος απογύμνωσης καλωδίων	Μήκος απογύμνωσης καλωδίου 214 mm για πάνω ή κάτω σύνδεση
Ροπή σύσφιξης	Ροπή σύσφιξης 53,5 N.mΡοπή σύσφιξης 5πάνω ή κάτω

Περιβάλλον

Πρότυπα	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
Πιστοποιήσεις προϊόντος	CCC KC
Βαθμός προστασίας IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (πίνακας για υλικά ράγας) conforming to IEC 60529
Βαθμός προστασίας IK	IK05
Βαθμός ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 13
Κατηγορία υπέρτασης	IV
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	Κρουστική αντοχή 8/20 μs, 3 kA συμμόρφωση με EN/IEC 61008-1
Υψόμετρο λειτουργίας	0...2000 m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-25...60 °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	8,4 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	452,0 g

Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	12,606 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS ΕΕ	Συμμορφώνεται Δήλωση RoHS ΕΕ
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	Δήλωση RoHS Κίνας Προϊόν εκτός του πλαισίου του RoHS Κίνας. Δήλωση ουσιών για δική σας πληροφόρηση.
Πληροφορίες εξαιρέσεως RoHS	Ναι
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος
Προφίλ κυκλικότητας	Πληροφορίες ολοκλήρωσης κύκλου ζωής
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.

Προτεινόμενη(-ες) αντικατάσταση (αντικαταστάσεις)