

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Acti 9 iEM - iEM3150 μετρητής ενέργειας - 63 A - Modbus

A9MEM3150

Κύρια

Σειρά	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Σύντομο όνομα συσκευής	iEM3150
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Μετρητής ενέργειας

Συμπληρωματικό

Περιγραφή πόλων	3Π 3Π + Ο 1Π + Ο
Τύπος μέτρησης	Ενεργή ενέργεια Ρεύμα Τάση Ενεργή ισχύς
Εφαρμογή συσκευής	Μερικός μετρητής Εξατομικευμένη τιμολόγηση
Κλάση ακριβείας	Κατηγορία 1 ενεργή ενέργεια συμμόρφωση με IEC 62053-21 Κατηγορία 1 ενεργή ενέργεια συμμόρφωση με IEC 61557-12 Κατηγορία Β ενεργή ενέργεια συμμόρφωση με EN 50470-3
Input type	απευθείας είσοδος
[In] ονομαστικό ρεύμα	63 A
Ονομαστική τάση	100...277 V 173...480 V
Συχνότητα δικτύου	50 Hz 60 Hz
Τύπος τεχνολογίας	Ηλεκτρονικό
Τύπος οθόνης	Οθόνη LCD
Τύπος πρίζας	32 δείγματα/κύκλο
Ρεύμα μέτρησης	0...63 A
Μέγιστη μετρούμενη τιμή	99999999.9 kWh
Πρωτόκολλο θύρας επικοινωνίας	Modbus RTU σε 9.6, 19.2 και 38.4 kbauds even/odd or none, μόνωση 4000 V
Στήριξη θύρας επικοινωνίας	Στοιχείο ακροδεκτών με βίδες: RS485
Τοπική σηματοδότηση	Πράσινο λυχνία ένδειξης: ισχύς ON Κίτρινο φλας LED: έλεγχος ακριβείας Κίτρινο λυχνία ένδειξης: οι επικοινωνίες είναι ενεργές στη θύρα Modbus (Modbus)
Αριθμός εισόδων	0
Αριθμός εξόδων	0

Τρόπος τοποθέτησης	Κουμπωτό
Στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας 16 mm ² καλώδιο(α)
Κατηγορία υπέρτασης	III
Πρότυπα	IEC 62053-23 IEC 62053-21 UL 61010-1 IEC 61010 IEC 61557-12 IEC 61036
Πιστοποιήσεις προϊόντος	CE συμμόρφωση με IEC 61010 (ασφάλεια) CE συμμόρφωση με EN 61557-12 (ισχύς monitor) CE συμμόρφωση με IEC 61326-1 (EMC) CULus συμμόρφωση με UL 61010 (ασφάλεια) CULus συμμόρφωση με ANSI C12.20 (μερική μέτρηση) EAC (μερική μέτρηση) RCM συμμόρφωση με NMI M 6-1 (μερική μέτρηση) UL

Περιβάλλον

Βαθμός προστασίας IP	Μετώπη: IP40 συμμόρφωση με IEC 60529 Σώμα: IP20 συμμόρφωση με IEC 60529
Βαθμός ρύπανσης	2
Σχετική υγρασία	5...95 % σε 50 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-25...60 °C - IEC
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40...85 °C
Υψόμετρο λειτουργίας	< 2000 m
Χρώμα	Λευκό
Αποστάσεις 9 mm	10
Πλάτος	90 mm
Ύψος	95 mm
Βάθος	69 mm

Μονάδες συσκευασίας

Τύπος συσκευασίας 1	PCE
Αριθμός τεμαχίων συσκευασίας 1	1
Βάρος συσκευασίας 1	437 g
Ύψος συσκευασίας 1	8 cm
Πλάτος συσκευασίας 1	9,5 cm
Μήκος συσκευασίας 1	10,5 cm
Τύπος συσκευασίας 2	S03
Αριθμός τεμαχίων συσκευασίας 2	30
Βάρος συσκευασίας 2	13,586 kg
Ύψος συσκευασίας 2	30 cm
Πλάτος συσκευασίας 2	30 cm
Μήκος συσκευασίας 2	40 cm
Τύπος συσκευασίας 3	P12
Αριθμός τεμαχίων συσκευασίας 3	720
Βάρος συσκευασίας 2	335,064 kg

Υψος συσκευασίας 3	80 cm
Πλάτος συσκευασίας 3	120 cm
Μήκος συσκευασίας 3	110 cm

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS ΕΕ	Συμμορφώνεται Δήλωση RoHS ΕΕ
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Πληροφορίες εξαιρέσεως RoHS	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	Δήλωση RoHS Κίνας
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.

Συμβατική εγγύηση

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