



ECR140D

## ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 1Φ 40Α MID MODBUS

### Τεχνικές ιδιότητες

#### Αρχιτεκτονική

Σύστημα bus	MODBUS
Πόλοι	1P+N

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	40 A
Μέγιστο ρεύμα κυκλώματος μέτρησης	40 A

#### Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	1
-------------------	---

#### Συνδεσιμότητα

Είδος σύνδεσης	Σύνδεση με βίδες
Είδος σύνδεσης	ModBus RS-485 3 καλώδια

#### Διαστάσεις

Ύψος	92 mm
Πλάτος	18 mm
Βάθος	60 mm

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Είδος της εισαγωγής παλμού	Οπτικός
----------------------------	---------

#### Συμβατότητα

Κατάλληλο για	Αγορά/προσφορά
---------------	----------------

#### Σύνδεση

Διατομή της εισόδου μέτρησης	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Διατομή εξόδου μέτρησης	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Τύπος σύνδεσης Συστήματος Bus	Τερματική σύνδεση bus

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	1 - 1 Nm
--------------------------	----------

#### Μηχανικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική ροπή σύσφιξης ψηφιακού ακροδέκτη	0,50 - 0,50 Nm
---------------------------------------------	----------------

#### Μέτρηση

Σύστημα μέτρησης	Άμεση μέτρηση
Είδος οργάνου μέτρησης	Ηλεκτρονικό
Εύρος μέτρησης ρεύματος	0,25 - 40,0 A

Εύρος μέτρησης τάσης Ph-N	92 - 276 V
Συχνότητα μέτρησης	45 - 65 Hz
<b>Τροφοδοσία</b>	
Αριθμός φάσεων για την παροχή ρεύματος	1
<b>Λειτουργίες</b>	
Κατηγορία ακρίβειας	B
τύπος τιμολογίου	- /T1...T8 Modbus
Είναι βαθμονομημένο	Ναί
<b>Ασφάλεια</b>	
Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
<b>Συνθήκες χρήσης</b>	
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 55 °C
Αποθήκευση/μεταφορά θερμοκρασίας	-25 - 70 °C
<b>Ισχύς</b>	
Κατανάλωση ισχύος VA	2 VA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	1 W