



ECR140D

## ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 1Φ 40Α MID MODBUS

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### Αρχιτεκτονική

Σύστημα bus	MODBUS
Πόλοι	1P+N

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	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

#### Εξοπλισμός

Είδος της εισαγωγής παλμού	Οπτικό
----------------------------	--------

#### 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/βύσματος Σύστημα bus	Τερματικό σύνδεσης bus

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	1 - 1 Nm
Τοποθέτηση	Ράγα DIN

#### 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

#### Τροφοδοσία

Αριθμός φάσεων για την παροχή ρεύματος	1
--	---

#### Λειτουργίες

Κατηγορία ακρίβειας	B
Τύπος τιμολογίου	- /T1...T8 Modbus
Είναι βαθμονομημένο	Ναι

#### Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
---------------------------	------

#### Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 55 °C
Αποθήκευση/μεταφορά θερμοκρασίας	-25 - 70 °C

---

**Ισχύς**

Κατανάλωση ισχύος VA	2 VA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	1 W

---

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Μέγιστο ρεύμα κυκλώματος μέτρησης	40 A
-----------------------------------	------

---

**Συχνότητα**

Συχνότητα	50 - 50 Hz
-----------	------------

---

**Βιωσιμότητα**

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι