



TE370

IP20

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 3Φ KNX ΑΠΟ 50A-6000A

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

| | |
|-------------|-----|
| Σύστημα bus | KNX |
|-------------|-----|

Λειτουργίες

| | |
|-------------------|----|
| Βαθμός προστασίας | 1% |
|-------------------|----|

Ρύθμιση

- Κανάλι μέτρησης παλμών LED (0,1Wh / παλμός x λόγος μετασχηματισμού)

Εντολή και σήμανση

- οθόνη LCD με φωτισμό
- με χειροκίνητο έλεγχο για να περιειγηθείτε ανάμεσα στις τιμές
- με μπουτόν επαναφοράς
- Με μπουτόν προγραμματισμού για ρύθμιση του μέγιστου ρεύματος μετασχηματιστή και τον τύπο ρεύματος δικτύου

Συνδεσιμότητα

| | |
|------------------|-----|
| Ασύρματο σύστημα | όχι |
| Σύστημα LON | όχι |
| Σύστημα Powernet | όχι |

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

| | |
|-----------|----------|
| Συχνότητα | 50/60 Hz |
|-----------|----------|

Τάση

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Τάση λειτουργίας | 230/400 V~ +/- 15% |
| Τάση λειτουργίας μέσω bus | 21...32 V DC |

Ηλεκτρικό ρεύμα

| | |
|--|-------|
| Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων) | 8 mA |
| Ρεύμα έναυσης | 10 mA |
| Ρεύμα αναφοράς | 5 A |
| Μέγιστο ρεύμα (I max) του μετρούμενου κυκλώματος | 5 A |

Ισχύς

| | |
|--|----------------------|
| Στοιχείο μέτρησης κατανάλωσης ισχύος | ανά φάση max. 2,8 VA |
| Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In | 2 W |

Μέτρηση

| | |
|--------------------------|-----|
| Μέτρηση ισχύος σε ηρεμία | ναι |
|--------------------------|-----|

Διαστάσεις

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα | 4 modules |
|---------------------------------|-----------|

Συνθήκες σύνδεσης

| | |
|--|--------------------------|
| Διατομή αγωγού (εύκαμπτου) | 1...6 mm ² |
| Διατομή αγωγού (μονόκλωνου) | 1,5...10 mm ² |
| Είδος σύνδεσης | απ' ευθείας |
| <ul style="list-style-type: none">- με τερματική σύνδεση για είσοδο τιμολογίου (HT/NT)- με τριφασικές τερματικές συνδέσεις- 3 Ακροδέκτες για μετασχηματιστή ρεύματος- με ενσωματωμένο προσαρμοστή bus- με βιδωτούς ακροδέκτες- σύνδεση bus μέσω ακροδεκτών σύνδεσης | |

Ρυθμίσεις

| | |
|-----------------------------|--------|
| Υποστηριζόμενες λειτουργίες | system |
|-----------------------------|--------|

Εξοπλισμός

| | |
|---------------|------|
| Είδος μετρητή | άλλο |
|---------------|------|

Χρήση

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Στοιχείο διαφοροποίησης 2-πωλήσεις | με οθόνη |
| Στοιχείο διαφοροποίησης 3-πωλήσεις | με ενσωματωμένο προσαρμοστή μέσου |

Πρότυπα

| | |
|--------------------------|---|
| Πιστοποιημένο προϊόν PTB | 1 |
|--------------------------|---|

Ασφάλεια

| | |
|-----------------------|------|
| Δείκτης προστασίας IP | IP20 |
|-----------------------|------|

Συνθήκες χρήσης

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Θερμοκρασία λειτουργίας | -10...55 °C |
| Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς | -25...70 °C |

Ταυτοποίηση

| | |
|--------------|-----|
| Βασική σειρά | KNX |
|--------------|-----|