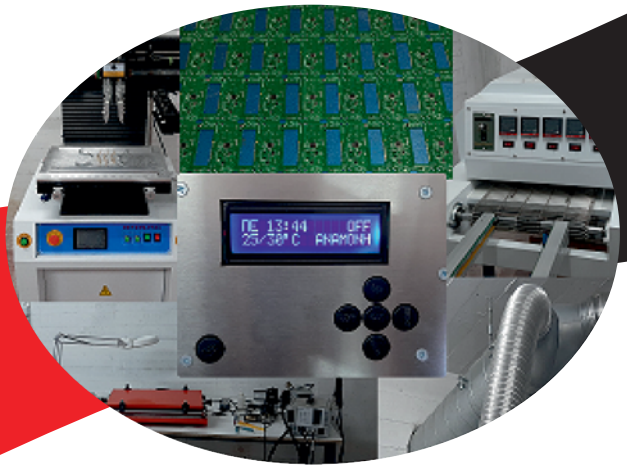
THERMIS

Electronic Division



Κατάλογος

Λίγα λόγια...

Η εταιρία ιδρύθηκε από τον κ. Άνθιμο Καμπουρίδη το 1970.

Κατά τη διάρκεια της μεγάλης πορείας της, έχει επενδύσει πολλά κεφάλαια για την ανάπτυξη της σε διάφορα επίπεδα και τομείς.

Αποτέλεσμα αυτών είναι η απόκτηση νέων σύγχρονων μηχανημάτων, εγκατεστημένων σε νέα κτίρια, αλλά και έμπειρο προσωπικό το οποίο ανεβάζει την παραγωγικότητα των μηχανημάτων, εξαλείφοντας κάθε περιθώριο λάθους μέσω των συνεχών και εντατικών ελέγχων.

Το 2017 δημιουργούμε τον τομέα παραγωγής ηλεκτρονικών συσκευών και αυτοματισμών.
Η συνολική επένδυση αφορά σε:

- Δημιουργία εσωτερικού τμήματος R&D με σκοπό τη σχεδίαση και δημιουργία κώδικα
- Διαμόρφωση χώρων και συνθηκών για παραγωγή
- Αγορά μηχανημάτων παραγωγής τεχνολογίας SMT λοιπού εξοπλισμού
- Αγορά εξοπλισμού πάγκων εργασίας και οργάνων

Η εταιρία έτσι μπορεί να εξυπηρετήσει:

- με προϊόντα καταλόγου για τους τομείς της θέρμανσης, ψύξης, ελέγχου φορτίων και τηλεματικής και
- με προϊόντα σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τις εκάστοτε ανάγκες του πελάτη (OEM)

Σκοπός μας είναι η συνεχής βελτίωση του συνόλου της εταιρίας με ανθρωποκεντρικό χαρακτήρα και παραμένουμε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε ζήτηση ή πιθανότητα συνεργασίας

Πλακέτα display για συστήματα καύσης pellet

Χαρακτηριστικά

- Οθόνη LCD 2X16, μπλε/άσπρο
- Εύχρηστο μενού με συντομεύσεις για τις βασικές λειτουργίες και 6 πλήκτρα για άνετο χειρισμό.
- Ευκρινή μυνήματα που βοηθούν το χρήστη σε κάθε βήμα.
- Ενδείξεις σφαλμάτων και ειδοποιήσεων
- Ρολόι πραγματικού χρόνου.
- Υποδομή για wi-fi
- Υποστηρίζει τρεις διαφορετικές πλακέτες

Κωδικός	Περιγραφή
90.01.003.00	Πλακέτα ενδείξεων για pellet, LCD 2x16, RS485, wi-fi ready, 6 μπουτόν

Πλακέτα ελέγχου καύσης για pellet αέρα

Χαρακτηριστικά

- Συνδέετεται με την πλακέτα display
- 5 έξοδοι (4 triacs + 1 ρελέ)
- 5 είσοδοι αισθητηρίων
- Συνολικό ρεύμα εξόδων: 4A
- Παραμετροποίηση μέσω της πλακέτας display ή μέσω υπολογιστή
- Συμπαγής σχεδίαση

Κωδικός	Περιγραφή
90.01.001.00	Πλακέτα ελέγχου καύσης αέρα pellet

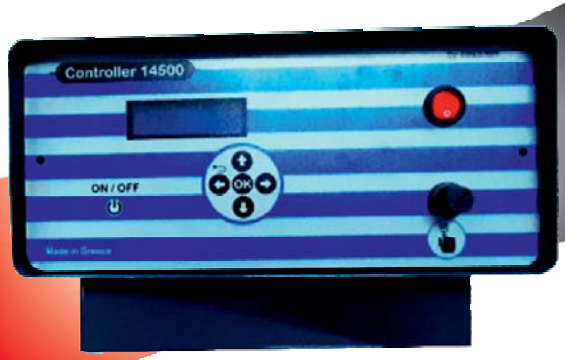
Πλακέτα ελέγχου καύσης για pellet και βιομάζα νερού ή/και αέρα

Χαρακτηριστικά

- 7 έξοδοι (5 triacs + 2 ρελέ)
- 5 είσοδοι αισθητηρίων
- Συνολικό ρεύμα εξόδων: 4A
- Όλες οι λειτουργίες εισόδων και εξόδων διαθέσιμες σε όλες τις θέσεις
- Παραμετροποίηση μέσω της “DISPLAY” ή μέσω υπολογιστή
- Μέτρηση ρευμάτων εξόδων και αντίστοιχα σφάλματα
- Συμπαγής σχεδίαση

Κωδικός	Περιγραφή
90.01.002.00	Πλακέτα ελέγχου καύσης αέρα/νερού pellet, μέτρηση ρευμάτων

Πίνακες θέρμανσης



Χαρακτηριστικά

- έως 7 έξοδοι (έως 5 triacs + έως 2 ρελέ)
- έως 6 είσοδοι αισθητηρίων
- Συνολικό ρεύμα εξόδων: 4A
- Παραμετροποίηση μέσω της “DISPLAY” ή μέσω υπολογιστή
- Με διακόπτη ON/OFF και θερμοστάτη ασφαλείας

Κωδικός	Περιγραφή
ΠΙ-14-500	Πίνακας pellet νερού, 7 έξοδοι, 5 είσοδοι, μέτρηση ρευμάτων
ΠΙ-14-501	Πίνακας pellet αέρα, 5 έξοδοι, 5 είσοδοι
ΠΙ-14-502	Πίνακας πετρελαίου, 3 έξοδοι, 4 είσοδοι

Ρυθμιστές φορτίων(dimmer)

Χαρακτηριστικά

- Ρυθμιστής (dimmer) 230Vac-50Hz
- Επαγωγικά και ωμικά φορτία
- Περιστροφικός διακόπτης ON/OFF
- Εύκολη προσαρμογή σε διάφορες ισχείς
- Εργονομικό και με ιδιαίτερο στυλ

Κωδικός	Περιγραφή
90.05.001.04	ΡΟΟΣΤΑΤΗΣ ΣΤΡΟΦΩΝ MAX. 250W ΜΕ ΚΟΥΜΠΙ
90.05.003.04	ΡΟΟΣΤΑΤΗΣ ΣΤΡΟΦΩΝ MAX. 1000W ΑΠΛΟΣ, ΛΕΥΚΟΣ

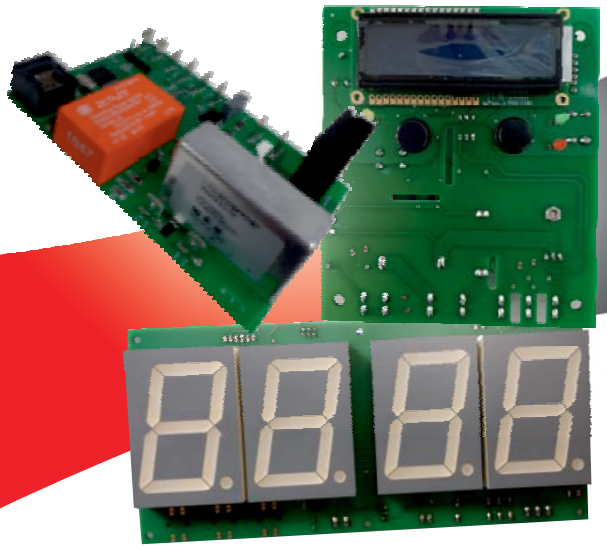
Θερμοστάτης δεξαμενών νερού με χρήση σωληνωτών αντιστάσεων και έξοδο SSR

Χαρακτηριστικά

- Διαθέτει 3 ψηφία ενδείξεων και 3 μπουτόν
- 1 είσοδος αισθητηρίου NTC-10K
- Ρυθμιζόμενη επιθυμητή θερμοκρασία νερού
- Παραμετροποίηση μέσω των μπουτόν και της οθόνης 3 ψηφίων
- Διαθέτει έξοδο SSR για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και ακρίβεια ρύθμισης
- Κατάλληλο για αντιστάσεις έως και 3X4KW
- Συμπαγής σχεδίαση

Κωδικός	Περιγραφή
EHE-500	Θερμοστάτης δεξαμενών νερού με χρήση SSR και σωληνωτών αντιστάσεων

OEM solutions



Διαθέτουμε λύσεις για οποιαδήποτε εταιρία αναζητά ποιοτικό προϊόν της επιλογής της με την αποκλειστική λειτουργία που θα μας υποδειχθεί.

Παρέχουμε ευελιξία και ολοκληρωμένο πακέτο συνεργασίας που περιλαμβάνει σχεδίαση, υλοποίηση και παραγωγή του προϊόντος σας.

Χρησιμοποιούμε σύχρονες μεθόδους από την προδιαγραφή έως την παραγωγή.

Παραμένουμε στη διάθεση σας να μελετήσουμε οποιαδήποτε πρόταση.