

# ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ HTS-S-200

**Προσοχή** Το HTS-S-200 δεν είναι σχεδιασμένο για να ελέγχει τάσεις μεγαλύτερες από 35V ούτε και για να ελέγχει συσκευές που τροφοδοτούνται άμεσα από το ηλεκτρικό δίκτυο. Η σύνδεση των επαφών του ρελέ, της επαφής κουδουνιού ή οποιουδήποτε σημείου του κυκλώματος με το ηλεκτρικό δίκτυο ή με τάση >35V μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ενώ επιπλέον υπάρχει σοβαρός κίνδυνος πυρκαγιάς.

**Προσοχή** Η εγκατάσταση του control πρέπει να γίνεται από ειδικευμένους τεχνικούς με επαρκής γνώσεις ηλεκτροτεχνίας και των κανόνων ασφαλείας ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

## Οδηγίες Προγραμματισμού

### 1. Είσοδος σε κατάσταση προγραμματισμού

Πιέστε το κουμπί # 4 φορές (ανάβει το πράσινο και κίτρινο ενδεικτικό) → εισάγετε τον κύριο κωδικό (ο εργοστασιακός είναι **12345**).

Με την επιτυχή είσοδο σε κατάσταση προγραμματισμού θα ακουστούν δύο σύντομοι ήχοι επιβεβαίωσης και το πράσινο ενδεικτικό θα σβήσει.

**2. Λειτουργίες σε κατάσταση προγραμματισμού** (η συσκευή πρέπει να έχει εισέλθει σε κατάσταση προγραμματισμού).

Αλλαγή κύριου κωδικού Πιέστε "1" → εισάγετε τον νέο κωδικό (5 ψηφία)

Καταχώρηση καρτών Πιέστε "2" → πληκτρολογήστε την θέση μνήμης που θα αποθηκευτεί η κάρτα (για παράδειγμα 0008) → πλησιάστε την κάρτα που θέλετε στο access control για να καταχωρηθεί → πληκτρολογήστε τον 4 ψηφιο κωδικό που θα συνδέεται με την κάρτα.

Οι κάρτες καταχωρούνται στις θέσεις μνήμης στην σειρά ξεκινώντας από το 0001.

Όταν καταχωρείται κάρτες για λόγους ασφαλείας καλό είναι να κρατάτε μια λίστα στην οποία αντιστοιχούν οι θέσεις μνήμης της συσκευής με τον αριθμό κάρτας και το όνομα χρήστη.

### 3. Διαγραφή καταχωρημένης κάρτας

Διαγραφή χρησιμοποιώντας την κάρτα. Πιέστε 3 → βάλτε την κάρτα που θέλετε να διαγραφεί στον αναγνώστη του πληκτρολογίου

Διαγραφή όλων των καρτών. Πιέστε 4 → όλες οι κάρτες και οι αντίστοιχες εντολές θα διαγραφούν.

### 4. Ρύθμιση διάρκειας εντολής ανοίγματος

Πιέστε 5 → Εισάγετε την επιθυμητή διάρκεια σε δευτερόλεπτα με 2 ψηφία πχ για να ορίσετε χρόνο σε 15 δευτερόλεπτα πληκτρολογήστε 15.

Σημείωση: Από το εργοστάσιο ο χρόνο ανοίγματος πόρτας είναι 3 δευτερόλεπτα.

## 5. Ρυθμίσεις εντολής ανοίγματος πόρτας

Πιέστε 7 και στην συνέχεια →

- 1 για εντολή ανοίγματος με **κάρτα ΚΑΙ κωδικό**
- 2 εντολή ανοίγματος **είτε με κάρτα είτε κωδικό**
- 3 εντολή ανοίγματος **μόνο με κάρτα**

## 6. Αλλαγή κωδικού συνδεδεμένου με κάρτα

πιέστε 8 → πλησιάστε την καταχωρημένη κάρτα της οποίας θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό που της αντιστοιχεί → εισάγετε τον νέο κωδικό που θέλετε να αντιστοιχεί στην κάρτα → εισάγετε ξανά τον νέο κωδικό που θέλετε να αντιστοιχεί στην κάρτα.

## 7. Έξοδος από προγραμματισμό

Ενώ είστε σε κατάσταση προγραμματισμού πιέστε το 6. Η συσκευή θα βγει από την κατάσταση προγραμματισμού.

## 8. Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων (και διαγραφή όλων των κωδικών και καρτών)

Αποσυνδέστε τη τροφοδοσία, αλλάξτε θέση στον βραχυκυκλωτήρα (βραχυκυκλώστε τα δύο πιν 2 και 3). Συνδέστε εκ νέου την τροφοδοσία, όταν αρχίσουν να αναβοσβήνουν τα ενδεικτικά αφαιρέστε τον βραχυκυκλωτήρα, θα ακουστεί ένα παρατεταμένος ήχος- διακόψτε εκ νέου την τροφοδοσία, στην συνέχεια επαναφέρετε το βραχυκυκλωτήρα στην αρχική του θέση (1 και 2) και λειτουργήστε εκ νέου την συσκευή, όλοι οι κωδικοί θα έχουν διαγραφεί.

## Οδηγίες καλωδίωσης

Κόκκινο	+12V DC	Τροφοδοσία
Μαύρο	GND	
Πορτοκαλί	Μπουτόν ανοίγματος	
Μωβ	NC	ΕΠΑΦΕΣ ΡΕΛΕ
Πράσινο	COM	
Κίτρινο	NO	
Καφέ		ΕΠΑΦΗ ΚΟΥΔΟΥΝΙΟΥ
Μπλέ		

ΣΥΜΒΟΛΑ ΣΤΙΣ ΚΛΕΜΕΣ	
<b>12V (+)</b>	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ
<b>GND (-)</b>	
<b>Open:</b>	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ
<b>NO</b>	ΕΠΑΦΗ ΡΕΛΕ
<b>COM</b>	ΕΠΑΦΗ ΡΕΛΕ
<b>NC</b>	ΕΠΑΦΗ ΡΕΛΕ
<b>BELL</b>	
<b>BELL</b>	ΕΠΑΦΗ ΡΕΛΕ