

PP-87P

ΚΑΡΤΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ

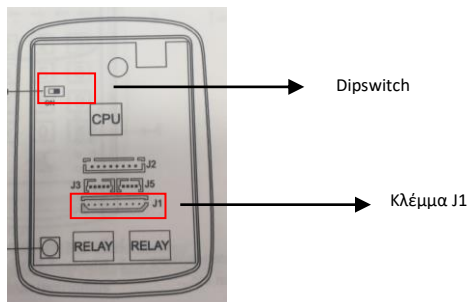
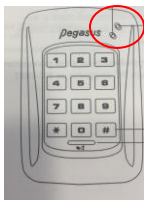
Ο καρτανανγνώστης PP-87P είναι μία σύγχρονη συσκευή που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο πρόσβασης με proximity κάρτες ή προσωπικό κωδικό. Διαθέτει 4 τρόπους λειτουργίας α)μόνο proximity κάρτες β)proximity κάρτες και προσωπικό κωδικό γ) proximity κάρτες ή προσωπικό κωδικό δ)ελεύθερη πρόσβαση(Δεν προτείνεται). Διαθέτει μνήμη 10000 καρτών και ο χρόνος ενεργοποίησης του κυπρί της πόρτας είναι προγραμματιζόμενος από 1 έως 98 δευτερόλεπτα. Για την τροφοδοσία του αυτοματισμού θα χρειαστείτε ένα σταθεροποιημένο τροφοδοτικό 12 VDC τουλάχιστον 1 Ampere.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

(ακολουθήστε τις οδηγίες με την σειρά)

Τροφοδοσία 12VDC:

Αρχικά τροφοδοτούμε τον αυτοματισμό με 12VDC στην μπλε κλέμμα J1(σχήμα).Κόκκινο καλώδιο (+) , μαύρο καλώδιο (-). Το κίτρινο ενδεικτικό LED λειτουργίας ανάβει. Τα ενδεικτικά LED του καρτανανγνώστη βρίσκονται στην μπροστινή θέση του. Η εντολή του καρτανανγνώστη είναι το πορτοκαλί και καφέ καλώδιο της κλέμματος J1 (μπλε).



Προγραμματισμός Master Card:

Μεταφέρουμε το dip-switch(σχήμα) στην θέση ON. Παρουσιάζουμε στον αυτοματισμό μία proximity card. Ο αυτοματισμός θα ηχήσει και το LED λειτουργιών θα αναβοσβήνει πράσινο/κόκκινο. Μεταφέρουμε το dip-switch στην θέση OFF. Η κάρτα που παρουσιάσαμε είναι πλέον Master Card και την χρησιμοποιούμε για τον προγραμματισμό του αναγνώστη.

Προγραμματισμός καρτανανγνώστη:

Για να προγραμματίσουμε τις επιμέρους λειτουργίες του καρτανανγνώστη, χρησιμοποιούμε την master card που ορίσαμε προηγουμένως και το πληκτρολόγιο. Κάθε φορά που παρουσιάζουμε την Master Card, ανάβει πράσινο το LED λειτουργιών για περίπου 10 δευτερόλεπτα. Στο διάστημα αυτό πληκτρολογούμε τον κωδικό προγραμματισμού που επιθυμούμε με βάση τον πίνακα .

Κωδικός	Περιγραφή προγραμμάτων λειτουργίας
0800	Αρχικοποίηση συστήματος
Group1:Τρόποι λειτουργίας καρτανανγνώστη	
3000	Καμία Πρόσβαση
3200	Πρόσβαση μόνο με proximity κάρτες
3300	Πρόσβαση με proximity κάρτες και προσωπικό κωδικό
3400	Πρόσβαση με proximity κάρτες ή με προσωπικό κωδικό
3801	Ελεύθερη πρόσβαση
3800	Ακύρωση ελεύθερης πρόσβασης
Group2:Προγραμματισμός προσωπικού κωδικού	
480d	Ορισμός πλήθους ψηφίων προσωπικού κωδικού. Αν d=4 οι προσωπικοί κωδικοί θα είναι τετραψήφιοι(π.χ. 1988)
460n- ddddddd	Προγραμματισμός προσωπικού κωδικού. Δέχεται n = 1 έως 5 διαφορετικούς κωδικούς. dddddddd είναι ο προσωπικός μας κωδικός. π.χ Θέλουμε πρώτο κωδικό το 1988 πληκτρολογούμε 4601 1988, δεύτερο κωδικό 1234 πληκτρολογούμε 4602 1234 κ.ο.κ.
470n	Ακύρωση κωδικού n = 1 έως 5
4700	Ακύρωση όλων των προσωπικών κωδικών.
Group3:Προγραμματισμός proximity καρτών	
6333	Προσθήκη νέων καρτών. Αφού παρουσιάσουμε την Master Card και το LED λειτουργίας γίνει πράσινο, πληκτρολογούμε 6333 και παρουσιάζουμε με την σειρά τις κάρτες που θέλουμε να αποθηκεύσουμε. Κάθε φορά που αναγνωρίζεται μία κάρτα ο αυτοματισμός ηχεί και το LED λειτουργίας αναβοσβήνει. Για να σταματήσουμε την διαδικασία πατάμε #
6888	Προσθήκη νέων καρτών από τους αριθμούς τους. Παρουσιάζουμε την Master Card , πληκτρολογούμε 6888 και 0cccc,(6 τελευταία ψηφία αριθμού πάνω στην κάρτα). Η κάρτα έχει αποθηκευτεί. Συνεχίζουμε για τις υπόλοιπες κάρτες. Για να σταματήσουμε την διαδικασία πατάμε #
7333	Διαγραφή καρτών. Αφού παρουσιάσουμε την Master Card και το LED λειτουργίας γίνει πράσινο, πληκτρολογούμε 7333 και παρουσιάζουμε με την σειρά τις κάρτες που θέλουμε να διαγράψουμε. Κάθε φορά που αναγνωρίζεται μία κάρτα ο αυτοματισμός ηχεί και το LED λειτουργίας αναβοσβήνει. Για να σταματήσουμε την διαδικασία πατάμε #.
7888	Διαγραφή καρτών από τους αριθμούς τους. Παρουσιάζουμε την Master Card , πληκτρολογούμε 7888 και 0cccc,(6 τελευταία ψηφία αριθμού πάνω στην κάρτα). Η κάρτα έχει διαγραφεί).Συνεχίζουμε για τις υπόλοιπες κάρτες. Για να σταματήσουμε την διαδικασία πατάμε #
Group3:Προγραμματισμός χρόνου ενεργοποίησης	
21tt	Χρόνος ενεργοποίησης κυπρί πόρτας. tt=0-98 δευτερόλεπτα