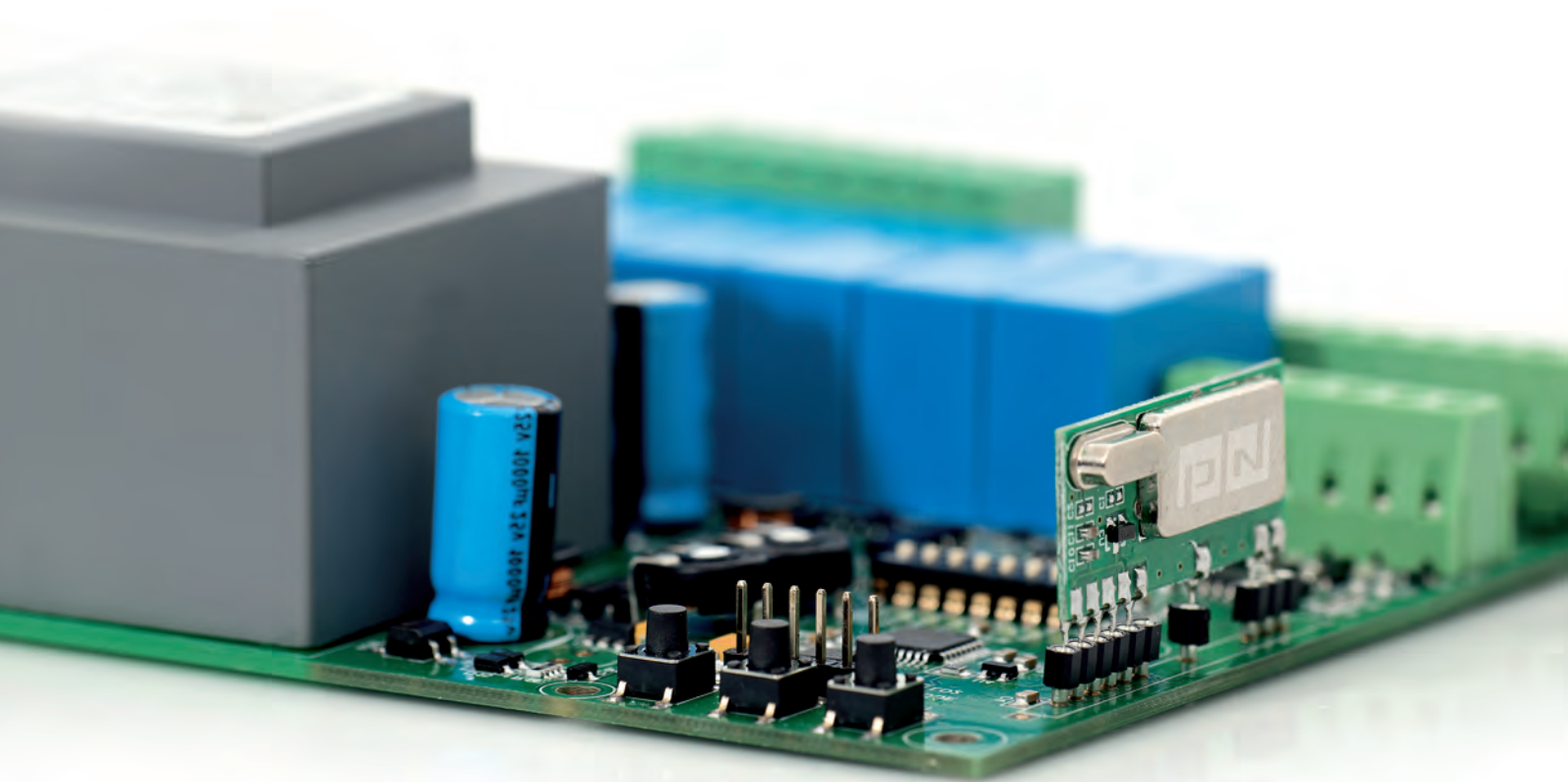




# ProfelMnet

THE POWER TO MOVE

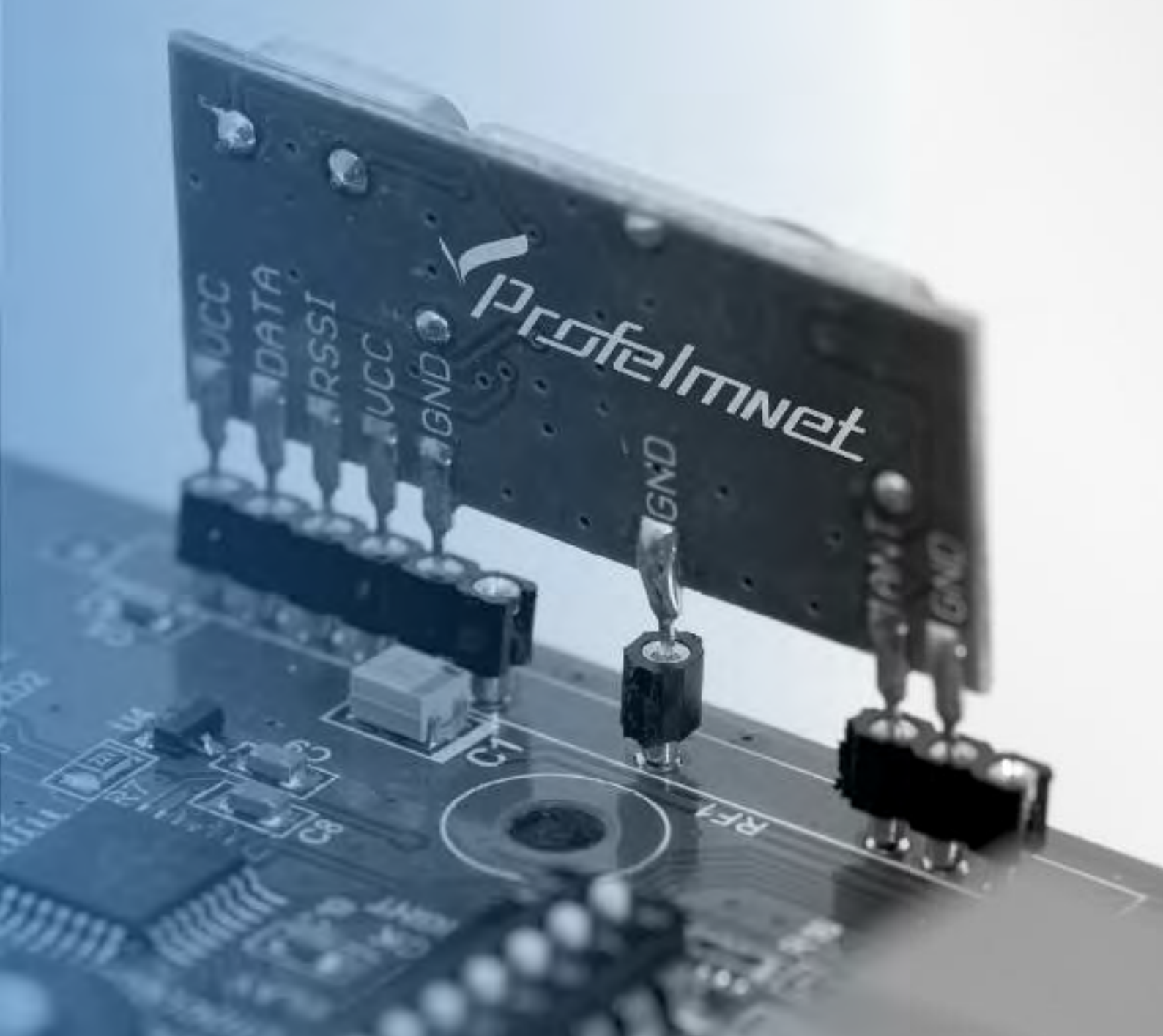


CATALOGUE  
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ





[www.profelmnet.com](http://www.profelmnet.com)



Η Profelmnet δραστηριοποιείται στην Ελλάδα από το 1984, ως πρωτοπόρος εταιρεία στη μελέτη, το σχεδιασμό, την ανάπτυξη και την παραγωγή αυτοματισμών και τηλεχειριστηρίων για μια μεγάλη γκάμα εφαρμογών όπως:

**Ανοιγόμενες και Συρόμενες πόρτες, Ρολά καταστημάτων και οικιών, Γκαραζόπορτες, Μπάρες πρόσβασης, Τέντες.**

Η μακροχρόνια εμπειρία μας στον κατασκευαστικό κλάδο, το εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό και ο ποιοτικός έλεγχος που εφαρμόζεται σε όλα τα στάδια της παραγωγής εξασφαλίζουν **εγγύηση 10 ετών** για τα προϊόντα που κατασκευάζουμε.

Profelmnet has been operating in Greece since 1984 as an innovator in the design, development and production of electronic RF automation systems. The company manufactures control panels and transmitters for a large range of uses such as:

**Swing & Sliding gates, Rolling Shutters, Garage doors, Barriers, Awnings.**

We offer a **10-year guarantee** for all products we manufacture. Our cornerstones are the extensive experience in the manufacturing sector, our specialized and qualified personnel as well as the intensive quality control in all production stages.



**DESIGN. PRODUCTION. SUPPORT.**

Leave it to us.

Reliability, Quality and Trust.

These are the principles behind every professional step we take.

Extensive quality control of each and every product, customer support and prompt service lead us to create not only customers but satisfied associates, building strong relationships that stand the test of time.



**ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.**

Είναι προσωπική μας υπόθεση.

**Αξιοπιστία, Ποιότητα και Εμπιστοσύνη.**

Αυτές είναι οι αρχές που διέπουν κάθε επαγγελματικό μας βήμα.

Η φιλοσοφία μας θέτει τον πελάτη στο επίκεντρο της δουλειάς μας. Ο εκτενής έλεγχος σε κάθε ένα προϊόν ξεχωριστά, η ικανοποίηση των πελάτων μας καθώς και η άμεση εξυπηρέτησή τους, οδηγεί στο να δημιουργούμε όχι απλά πελάτες, αλλά ευχαριστημένους συνεργάτες και να χτίζουμε δεσμούς που αντέχουν στο χρόνο.

# R&D - παραγωγή

## R&D - PRODUCTION

Στην Profelmnet επενδύουμε στην έρευνα και ανάπτυξη νέων προϊόντων ώστε μέσα από την καινοτομία να εξασφαλίζουμε την ανάπτυξη της επιχείρησής μας, ανταποκρινόμενοι στις απαιτήσεις της αγοράς. Στο τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) της εταιρείας εφαρμόζουμε όλες τις νέες τεχνολογίες, μεθόδους και τεχνικές ώστε τα προϊόντα μας να βελτιώνονται και να εξελίσσονται συνεχώς.

Η φιλοσοφία του τμήματος R&D είναι συγκεκριμένη. Υλοποιούμε πολύπλοκες κατασκευές που ενσωματώνουν ταυτόχρονα πολλές λειτουργίες αυτοματισμού, με προϊόντα που είναι εύκολα και γρήγορα στην τοποθέτηση και ρύθμιση. Στόχος μας είναι να παρέχουμε ένα αξιόπιστο προϊόν, με αντοχή στο χρόνο το οποίο θα είναι εύχρηστο και απλό για κάθε συνεργάτη μας.

Ως εταιρία με κάθετη γραμμή παραγωγής, εφαρμόζουμε διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας που αφορούν τις συνθήκες παραγωγής και τον ποιοτικό έλεγχο του τελικού προϊόντος, σε κάθε στάδιο παραγωγής.

Η ποιότητα των πρώτων υλών, η σωστή συντήρηση των μηχανημάτων, η μακροχρόνια εμπειρία μας & το εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό εξασφαλίζουν **εγγύηση 10 ετών** για τα προϊόντα που κατασκευάζουμε.

### Στάδια Παραγωγής:

- Μοντάζ
- Συγκόλληση
- Οπτικός & Ποιοτικός Έλεγχος
- Προγραμματισμός
- Έλεγχος Λειτουργίας
- Συσκευασία



At Profelmnet we invest in research and development of new products so that through innovation we can ensure the growth of our business. Our R&D department applies new technologies, methods and techniques so that our products can be constantly improved and evolved.

The philosophy of our R&D department is specific and straightforward. Designing elaborate products that incorporate many functions and meet high standards, we are able to manufacture easily installable and simply programmable products. Our aim is to provide reliable products for every type of installation which are easy and simple for customers to use.

As a company with vertically integrated production line, we implement quality assurance procedures, complying with the current safety standards for all production stages.

All company departments implement an ISO 9001 certified quality assurance system and all products bear CE certification. We ensure the quality of raw materials, the proper maintenance of our machineries, the reliability and durability of our products, providing to our customers **10-years guarantee** for the products we manufacture.

### Production stages:

- Mounting
- Welding
- Optical & Quality Control
- Burning firmware
- Live operational testing
- Packaging



# Τεχνική υποστήριξη...

## TECHNICAL SUPPORT

Πίσω από κάθε προϊόν που παράγουμε, από το πιο μικρό εξάρτημα έως τη πιο πολύπλοκη κατασκευή, πέραν του μηχανολογικού εξοπλισμού, κρύβεται η προσήλωση στη λεπτομέρεια, η εξειδικευμένη γνώση & ο επαγγελματισμός της ομάδας Profelmnet. Το προσωπικό μας, οι άνθρωποι στους οποίους επενδύουμε με συνεχή εκπαίδευση, σε θέματα τεχνολογίας αλλά και ασφάλειας, αποτελούν το πρόσωπο και το μέλλον της εταιρείας.

Η πάνω από 30 χρόνια εμπειρία μας στον κλάδο των αυτοματισμών και η τεχνογνωσία που διαθέτουμε, μας επιτρέπει να λέμε ότι είμαστε δίπλα στους πελάτες μας, ως «ο αξιόπιστος συνεργάτης τους» δίνοντας λύσεις σε δύσκολα τεχνικά προβλήματα έργων, έμπρακτα και αποτελεσματικά, ικανοποιώντας τις ανάγκες τους και παρέχοντας πλήρη τεχνική υποστήριξη και εξυπηρέτηση σε κάθε έναν ξεχωριστά.

### Ολοκληρωμένη Τεχνική Υποστήριξη:

- Παρέχουμε τρεις τηλεφωνικές γραμμές για τεχνική υποστήριξη των πελατών μας.
- Οργανώνουμε ειδικά σεμινάρια εκπαίδευσης για τα προϊόντα μας σε κάθε νέο συνεργάτη μας και το προσωπικό του.
- Έχουμε τη δυνατότητα να κατασκευάζουμε προϊόντα κατά παραγγελία για τους συνεργάτες μας, δημιουργώντας αποκλειστικά προϊόντα με την επωνυμία τους.
- Άμεση διαθεσιμότητα προϊόντων που εξασφαλίζει τη γρήγορη εξυπηρέτηση των πελατών μας.



Behind every product we manufacture, from the smallest part to the most complex product, lays our commitment to the detail, the qualified and specialized personnel as well as the professionalism of the Profelmnet team. The success and growth of our company is the success and growth of our people. Constant training, creative teamwork and above all our personal engagement with each customer are the basic keys to success.

Our more than 30 years experience in the automation systems, our extensive know-how in manufacturing as well as our philosophy allow us to become a reliable partner for our associates who is able to provide solutions, support and service to the most difficult projects, offering comprehensive technical support.

### Comprehensive technical support:

- We offer three helplines for technical support.
- We organise special training product seminars for all associates and their staff.
- We are able to manufacture products to order for our customers, creating exclusive branded products for them.
- We have immediately product availability to ensure prompt customer service.





TECHNICAL SUPPORT



# Νέες Τεχνολογίες

## NEW TECHNOLOGIES

Οι νέες σειρές προϊόντων της Profelmnet για τους αυτοματισμούς και τους τηλεχειρισμούς είναι ένας συνδυασμός καινοτομίας και νέας τεχνολογίας.

Ο νέος σχεδιασμός, η αναβαθμισμένη κατασκευή με σύγχρονα υλικά μεγαλύτερης αντοχής και οι περισσότερες λειτουργίες εξασφαλίζουν την μέγιστη ασφάλεια λειτουργίας.

The new Profelmnet product series for control panels and transmitters is a combination of innovation and technology. New design, improved manufacture, more durable raw materials and advanced functions ensure maximum safety of operation.



## Σειρά 30, η νέα σειρά αυτοματισμών

### Series 30, the NEW series of control panels

- Επεξεργαστής τελευταίας τεχνολογίας με μεγαλύτερη ανοχή στις εξωτερικές παρεμβολές  
State-of-the-art processor with greater tolerance to external noise
- Ανθεκτικότερες πρώτες ύλες, κατάλληλες για τις πιο απαιτητικές συνθήκες  
More durable raw materials, in test of time, for the most demanding conditions
- Περισσότερες λειτουργίες που κάνουν τον αυτοματισμό ακόμα πιο εύκολο και εύχρηστο  
Advanced functions that make the automation even easier in programming and faster in installation

## Η νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση

### NEW generation PN rolling codification

- Αποκλειστική δημιουργία της Profelnet  
Exclusive Profelnet design and creation
- Μοναδικό σύστημα αλγόριθμων που μεγιστοποιεί την ασφάλεια της κάθε εγκατάστασης  
Unique algorithm that maximizes security from external violation
- Ταχύτερη επικοινωνία σήματος μεταξύ αυτοματισμού και τηλεχειριστήριου  
Faster signal transmission through control panel and transmitter

## Η νέα PN σειρά τηλεχειριστήριων

### NEW PN series transmitters

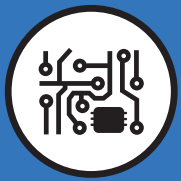
- Νέος και μοντέρνος σχεδιασμός  
Unique and distinctive design
- Μικρότερη κατανάλωση ρεύματος. Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής μπαταρίας  
Longer transmitter battery life. Lower power consumption
- Συμβατό με τη νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση  
Compatible with new PN rolling codification

## Wifi τεχνολογία

### Wifi technology

- Πρόσβαση και διαχείριση μέσω internet από οπουδήποτε  
Monitoring and sharing access through internet from anywhere in the world
- Χειρισμός μέσω εφαρμογής κινητού  
Use of mobile application
- Εύκολη προσαρμογή συστήματος σε κάθε νέα ή παλαιά εγκατάσταση  
Easy system to integrate in all new or old installations





# Οδηγός Αυτοματισμών Control Panels Guide



Συρόμενες πόρτες  
Sliding gates



Ανοιγόμενες πόρτες  
Swing gates



Γκαραζόπορτες  
Garage doors



Ρολά οικιών  
και καταστημάτων  
Rolling Shutters



Τέντες  
Awnings



Μπάρες πρόσβασης  
Barriers

DESIGN. PRODUCTION. SUPPORT.

Leave it to us.



**34RW**

Αυτοματισμός για φώτα  
Control panel for lights

P. 14



**3020**

Απλός αυτοματισμός ρολού  
Control panel for rolling shutter

P. 15



**3029**

Πλήρης αυτοματισμός ρολού  
Multi-function control panel  
for rolling shutter

P. 16-17



**3023**

Αυτοματισμός συρόμενου  
Control panel for sliding gate

P. 18-19



**3033**

Αυτοματισμός συρόμενου - μονού  
ανοιγόμενου - μπάρας  
Multi-function control panel for sliding  
gate - single swing gate - barrier

P. 20-21



**3114**

Αυτοματισμός διπλού συρόμενου - ανοιγόμενου  
μπάρας  
Control panel for double sliding gates - swing gates  
barriers

P. 22-23



**3520**

Αυτοματισμός για ηλεκτρική κλειδαριά  
Control panel for electric lock

P. 24



**2020**

Απλός αυτοματισμός ρολού  
Control panel for rolling shutter

P. 25



ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.  
Είναι προσωπική μας υπόθεση.



### PSRD30

Αυτοματισμός ρολού  
Control panel for rolling shutter

P. 26



### 2029

Πλήρης αυτοματισμός ρολού  
Multi-function control panel for rolling shutter

P. 27



### 2023

Αυτοματισμός συρόμενου  
Control panel for sliding gate

P. 28



### 2033

Αυτοματισμός συρόμενου - μονού  
ανοιγόμενου - μπάρας  
Multi-function control panel for sliding  
gate - single swing gate - barrier

P. 29



### 2114

Αυτοματισμός διπλού συρομένου  
ανοιγόμενου - μπάρας  
Control panel for double sliding gates  
swing gates - barriers

P. 30



### 2022

Αυτοματισμός πρίζας  
Wall socket RF automation

P. 31



# 34RW

Αυτοματισμός για φώτα 230VAC

Control panel for lights 230VAC



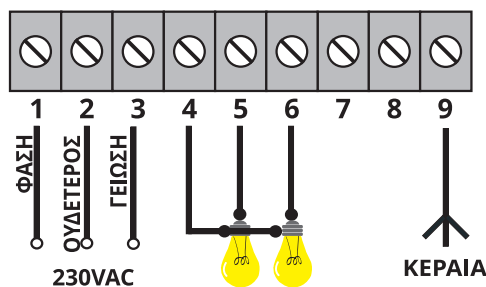
Ο 34RW είναι ο νέος αυτοματισμός ασύρματης διαχείρισης φώτων οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης. Έχει τη δυνατότητα να διαχειρίζεται δύο ζώνες φωτισμού εκ των οποίων η κάθε μια έχει δυνατότητα κατανάλωσης μέχρι 1000 watt. Διατίθεται σε κωδικοποίηση National, keeloq κυλιόμενη ή νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Είναι συμβατός επίσης με το πολυκάναλο PN χειριστήριο PSR-28T για τη διαχείριση 12 διαφορετικών καναλιών. Η μνήμη του αυτοματισμού είναι για έως 150 τηλεχειριστήρια ανά κανάλι. Εύκολος στη χρήση και στην εγκατάσταση.

34RW is the new control panel for the wireless light management for residential or industrial usage. It is able to handle 2 different zones of lights up to 1000 watt each. It is available in standard, keeloq rolling or PN rolling codification. It is also compatible with PN multi channel PSR-28T transmitter in order to manage 12 different light zones. 150 transmitters per channel can be stored.



Σκανάρτε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	34RW
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΦΟΡΤΙΟΥ   MAX. POWER HANDLING	1000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΕΝΤΟΛΗ ΡΕΛΕ   RELAY CONTACTS	FLIP/FLOP - Push ON/OFF
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	93X62X38 mm

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES	PS-34RW	PSR-34RW	PTR-34RW	PN-34RW
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 28T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T



# 3020

Απλός αυτοματισμός ρολού  
230 VAC ή 110 VAC  
Control panel for rolling shutter  
230 VAC or 110 VAC



Ο 3020 είναι ο νέος αυτοματισμός ρολού. Ενδείκνυται για μοτέρ ρολών οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης έως 1000 watt. Αναβαθμισμένος στο σχεδιασμό του, με σύγχρονα υλικά κατασκευής. Διαθέτει εξωτερικό μπουτόν και είναι απλός στην τοποθέτησή του. Το μικρό μέγεθός του, χαρίζει ευελιξία εγκατάστασης. Διατίθεται σε σταθερή National, keeloo κυλιόμενη καθώς και τη νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Η μνήμη του αυτοματισμού είναι έως 300 τηλεχειριστήρια. Συχνότητα εκπομπής 433,92MHz ή 868,3MHz.

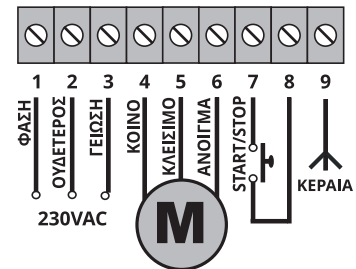
3020 is the new control panel for rolling shutters. Suitable for AC motors up to 1000 WATT. Advanced design, with up to date raw materials. It provides input for external button and is easy to be installed. It's small design makes it suitable for each installation. It is available in standard, keeloo rolling as well as PN rolling codification. Up to 300 transmitters can be stored. The available frequencies are 433,92MHz or 868,3MHz.

**NEW**



Σκανάρτε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	3020
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX.POWER HANDLING	1000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433,92 MHz / 868,3 MHz
ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX.NUMBER OF TRANSMITTERS	300
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180s
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	93X62X38 mm

### ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-3020	PSR-3020	PTR-3020	PN-3020
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T



# 3029

Πλήρης αυτοματισμός ρολού  
230 VAC ή 110 VAC

Multi-function control panel for rolling shutter  
230 VAC or 110 VAC



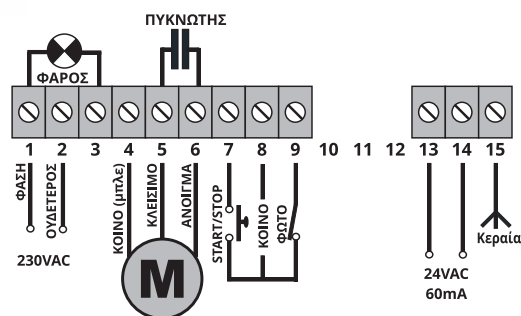
Ο 3029 είναι ο νέος, πλήρης αυτοματισμός ρολού. Ενδείκνυται για μοτέρ ρολών οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης έως 1200 watt. Εκσυγχρονισμένος στην κατασκευή του με επεξεργαστή τελευταίας τεχνολογίας. Εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση. Διαθέτει είσοδο φωτοκύτταρου, διπλό αυτόματο κλείσιμο, εξωτερικό μπουτόν, ενδεικτικά LED για τη λειτουργία του φωτοκύτταρου καθώς και αυτόματη αλλαγή φοράς μοτέρ από επιλογή διακόπτη. Δυνατότητα ρύθμισης χρόνου διαδρομής και αυτόματου κλεισίματος από 1-180 δευτερόλεπτα. Η μνήμη του αυτοματισμού δέχεται έως 300 τηλεχειριστήρια. Διατίθεται σε σταθερή National, keeloq κυλιόμενη καθώς και νέα κυλιόμενη PN κωδικοποίηση. Αξιόπιστος με αντοχή στο χρόνο. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz.

3029 is the new multi-function control panel for rolling shutters. Suitable for AC motors up to 1200 watt. Advanced design, with new high quality processor. Easy and quick installation. It provides input for external button, input for photocell, double auto-close function, LED indicator for the photocells' operation and automatic change of the motor's direction through dipswitch. It has also adjustable working time and auto-close from 1-180 seconds. Available in standard, keeloq rolling as well as PN rolling codification. Up to 300 transmitters can be stored. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz. Reliable and strong.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAXIMUM POWER HANDLING
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY
ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX NUMBER OF REMOTE TRANSMITTERS
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE ADJUSTABLE AUTO-CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER- LIGHT
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE

3029
230 VAC / 110 VAC
1200 WATT
433.92 MHz / 868.3 MHz
300
✓
1-180 sec
✓
1-180 sec
✓
✓
-20°C + 60°C
135X100X44 mm





**ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ  
AVAILABLE CODES**

	PS-3029	PSR-3029	PTR-3029	PN-3029
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T

**Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories**



**IR-30**

Φωτοκύτταρο ενσύρματο  
Wired photocell



**Flashlamp**

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



**33RS**

Εξωτερικός δέκτης  
External receiver



**FA-15**

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



# 3023

## Αυτοματισμός συρόμενου 230 VAC ή 110 VAC

### Control panel for sliding gate 230 VAC or 110 VAC



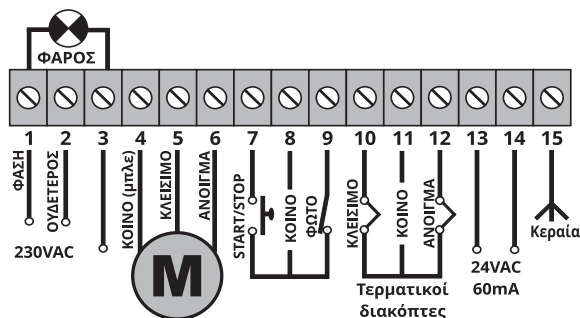
Ο 3023 είναι ο νέος αυτοματισμός για συρόμενες πόρτες. Ενδείκνυται για μοτέρ έως 1200 watt. Εξελιγμένος στη μελέτη κατασκευής του, με πλέον σύγχρονα υλικά. Ενσωματωμένες νέες λειτουργίες, που κάνουν τον αυτοματισμό ακόμα πιο απλό και γρήγορο στην τοποθέτησή του. Διαθέτει εξωτερικό μπουτόν, είσοδο για φωτοκύτταρο, διπλό χρόνο αυτομάτου κλεισίματος με δυνατότητα ρύθμισης του δεύτερου χρόνου, τερματικούς διακόπτες, ενδεικτικά LED λειτουργίας για το φωτοκύτταρο και τους τερματικούς διακόπτες καθώς και αυτόματη αλλαγή φοράς μοτέρ μέσω διακόπτη. Η ρύθμιση δύναμης του μοτέρ πραγματοποιείται από το trimmer του αυτοματισμού. Η μνήμη του αυτοματισμού δέχεται έως 300 τηλεχειριστήρια. Διατίθεται σε σταθερή National, keelq κυλιόμενη καθώς και τη νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz. Αξίπιστος και δυνατός.

3023 is the new control panel for sliding gates. Suitable for AC motors up to 1200 watt. Advanced in design, new functions embedded. It provides input for external button, input for photocell, adjustable automatic close function, inputs for opening and closing limit switches, LED indicator for the limit switches' and photocells' operation. Also, it has adjustable motor torque and automatic change of the motor's direction. Available in standard, keelq rolling as well as new PN rolling codification. Up to 300 transmitters can be stored. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz. Reliable and strong.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

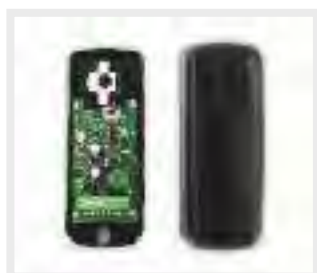
	3023
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	1200 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	300
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓
ΔΙΠΛΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE ADJUSTABLE AUTO-CLOSE	1-180 sec
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING	✓
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE	✓
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER LIGHT	✓
ΑΛΛΑΓΗ ΦΟΡΑΣ ΜΟΤΕΡ   CHANGE MOTOR DIRECTION	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	135X100X44 mm



**ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ  
AVAILABLE CODES**

	PS-3023	PSR-3023	PTR-3023	PN-3023
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T

**Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories**



**IR-51**

Φωτοκύτταρο μπαταρίας  
Photocell with battery



**IR-1000**

Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα  
Reflective type photocell



**Flashlamp**

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



**PSRD-13R**

Εξωτερικός δέκτης  
External receiver



# 3033

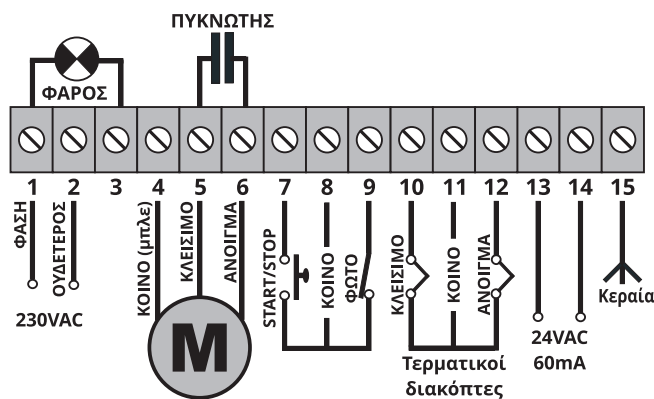
Πλήρης αυτοματισμός συρόμενου - μονού ανοιγόμενου - μπάρας 230 VAC ή 110 VAC

Multi-function control panel for sliding gate - single swing gate - barrier 230 VAC or 110 VAC



Ο 3033 είναι ο νέος, πλήρης αυτοματισμός για συρόμενες, μονόφυλλες ανοιγόμενες πόρτες καθώς και μπάρες ελέγχου πρόσβασης. Ενδείκνυται για μοτέρ έως 1200 watt. Εξελιγμένος στη μελέτη κατασκευής του, με πλέον σύγχρονα υλικά. Αναβαθμισμένος στις λειτουργίες του, προσφέρει μια γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση. Τόσο η κατασκευή όσο και ο προγραμματισμός του εγγυώνται τη λειτουργία του ακόμα και στις πιο απαιτητικές εγκαταστάσεις.

3033 is the new multi-function control panel for sliding gate, single swing gate and heavy duty barrier. Suitable for AC motors up to 1200 watt. Advanced design, new embedded functions guarantee its operation under special and difficult installations.



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE ADJUSTABLE AUTO-CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER LIGHT
ΑΛΛΑΓΗ ΦΟΡΑΣ ΜΟΤΕΡ   CHANGE MOTOR DIRECTION
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE

3033
230 VAC / 110 VAC
1200 WATT
433.92 MHz / 868.3 MHz
300
✓
✓
1-180 sec
✓
1-180 sec
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
-20°C + 60°C
135X100X44 mm



Διαθέτει εξωτερικό μπουτόν, είσοδο για φωτοκύτταρο, διπλό χρόνο αυτόματου κλεισίματος, με δυνατότητα ρύθμισης του δεύτερου χρόνου, τερματικούς διακόπτες, ενδεικτικά LED λειτουργίας για το φωτοκύτταρο και τους τερματικούς διακόπτες. Επίσης, διαθέτει λειτουργία φρένου, δυνατότητα ρύθμισης της αργής κίνησης καθώς και αυτόματη αλλαγή φοράς μοτέρ μέσω διακόπτη. Η ρύθμιση δύναμης του μοτέρ πραγματοποιείται από το trimmer του αυτοματισμού. Η μνήμη του αυτοματισμού δέχεται έως 300 τηλεχειριστήρια. Διατίθεται σε σταθερή National, keeloq κυλιόμενη καθώς και τη νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz. Αξιόπιστος, δυνατός, ανθεκτικός.

It provides input for external button, input for photocell, adjustable automatic close function, inputs for opening and closing limit switches, LED indicator for the limit switches' and photocells' operation, motor brake and adjustable deceleration. Also, it has adjustable motor torque and automatic change of the motor's direction. Available in standard, keeloq rolling as well as new PN rolling codification. Up to 300 transmitters can be stored. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz. Reliable, strong, resistant.

Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



**ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ  
AVAILABLE CODES**

	PS-3033	PSR-3033	PTR-3033	PN-3033
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T

**Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories**



**Flashlamp**

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



**PH-16**

Δέκτης GSM  
GSM receiver



**IR-51**

Φωτοκύτταρο μπαταρίας  
Photocell with battery



**PSRD-13R**

Εξωτερικός δέκτης  
External receiver



# 3114

## Αυτοματισμός διπλού συρόμενου - ανοιγόμενου - μπάρας 230 VAC ή 110 VAC

### Control panel for double sliding gates swing gates - barriers 230 VAC or 110 VAC



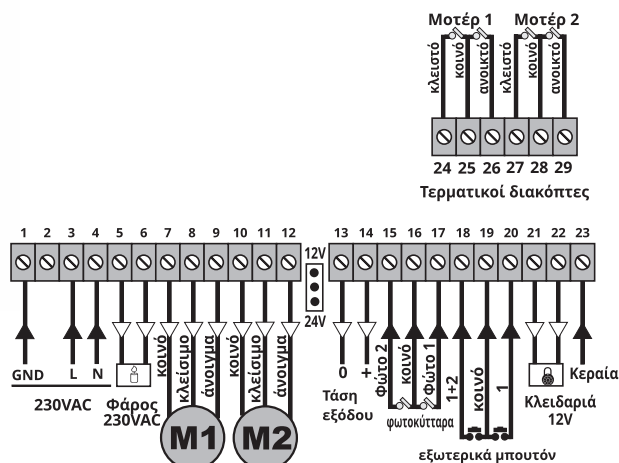
Ο 3114 είναι ο νέος, πλήρης αυτοματισμός που ενδείκνυται για την ταυτόχρονη λειτουργία δύο μοτέρ. Προορίζεται για δίφυλλη συρόμενη ή ανοιγόμενη πόρτα καθώς και για διπλές μπάρες ελέγχου πρόσβασης. Εξελιγμένος στην μελέτη κατασκευής του, με πλέον σύγχρονα υλικά και επεξεργαστή τελευταίας τεχνολογίας. Κατάλληλος για μοτέρ έως 2400 watt συνολικά. Αξιοπίστος, δυνατός, εύκολος στον προγραμματισμό των λειτουργιών του.

3114 is the new multi-function control panel that is appropriate for two motors simultaneous operation. Suitable for double sliding or swing gates as well as double barriers. Retrofit, new functions embedded, advanced design and state-of-the-art processor. Appropriate for AC motors up to 2400 watt in total. Reliable, strong and easy-programmable.



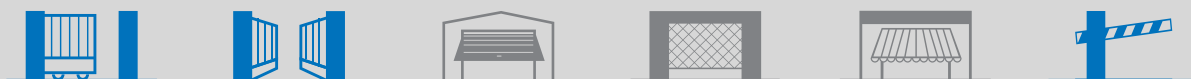
Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	3114
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	2400 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	300
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTO-CLOSE	✓
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING	✓
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION	✓
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE	✓
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER LIGHT	✓
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	119X30X35 mm



Διαθέτει εξωτερικά μπουτόν, είσοδο για δύο φωτοκύτταρα με τροφοδοσία 12V ή 24V, διπλό χρόνο αυτόματου κλεισίματος, αργή κίνηση, τερματικούς διακόπτες, καθυστέρηση μεταξύ των δύο φύλλων, λειτουργία πεζού, έξοδο για φάρο/φως και υποδοχή για ηλεκτρική κλειδαριά έως 5A. Η ρύθμιση δύναμης των μοτέρ πραγματοποιείται από το trimmer του αυτοματισμού. Επιπλέον, διαθέτει ενδεικτικά LED λειτουργίας για τα φωτοκύτταρα και τους τερματικούς διακόπτες. Η μνήμη του αυτοματισμού δέχεται έως 300 τηλεχειριστήρια. Διατίθεται σε σταθερή National, keeloq κυλιόμενη καθώς και τη νέα PN κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz.

It provides input for external buttons, input for two photocells, standard double time automatic close function, inputs for opening and closing limit switches, deceleration, time delay between the gate leaves, pedestrian function, output for blinker light and input for electric lock up to 5A. It has also LED indicator for photocells' and limit switches' operation as well as adjustable motor torque through trimmer. Available in standard, keeloq rolling or new PN rolling codification. Up to 300 transmitters can be stored. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz.

#### ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-3114	PSR-3114	PTR-3114	PN-3114
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T

#### Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories



**FA-15**

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



**33RS**

Εξωτερικός δέκτης  
External receiver



**Lock 15**

Ηλεκτρική Κλειδαριά  
Electric lock



**IR-1000**

Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα  
Retro reflective photocell



# 3520

## Αυτοματισμός για ηλεκτρική κλειδαριά 12 VDC

### Control panel for electric lock 12 VDC



**NEW**

Ο 3520 είναι ο νέος αυτοματισμός ο οποίος είναι κατάλληλος για να πηλεχειρίσει όλα τα είδη ηλεκτρικής κλειδαριάς 12 V. Χρησιμοποιείται σε όλους τους τύπους ηλεκτρικών κλειδαριών, κυρί, πύρο, ή μαγνητική κλειδαριά. Δεν περιλαμβάνει τροφοδοτικό. Παράγεται σε σταθερή National ή keeloq κυλιόμενη ή νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz.

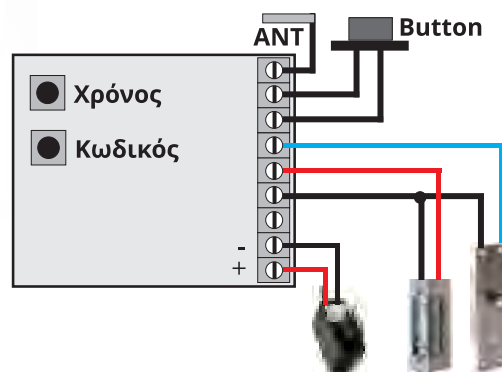
3520 is the new control panel which is suitable for all kinds of electric locks 12 V wireless management. It is used in all types of electric locks, carp or magnetic lock. Power supply is not included. Available in standard, keeloq rolling as well as new PN rolling codification. Up to 300 transmitters can be stored. The available frequencies are 433,92 MHz or 868,3 MHz.

**10**  
YEARS  
WARRANTY



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	3520
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	12 VDC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	300
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	93X62X38 mm

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES	PS-3520	PSR-3520	PTR-3520	PN-3520
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΠΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T





# 2020

Απλός αυτοματισμός ρολού  
230 VAC ή 110 VAC  
Control panel for rolling shutter  
230 VAC or 110 VAC



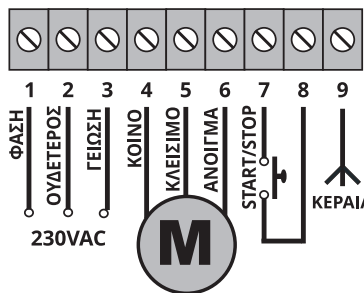
Ο 2020 είναι απλός αυτοματισμός ρολού. Ενδείκνυται για μοτέρ ρολών οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης έως 1000 watt. Διαθέτει εξωτερικό μπουτόν και ρυθμιζόμενο χρόνο διαδρομής από 1-180 δευτερόλεπτα. Διατίθεται σε σταθερή National/Motorola ή keeloq κυλιόμενη κωδικοποίηση. Η μνήμη του αυτοματισμού είναι έως 20/80 τηλεχειριστήρια κυλιόμενου κωδικού ή έως 60 τηλεχειριστήρια σταθερού κωδικού. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz.

2020 is a control panel for rolling shutter. Suitable for AC motors up to 1000 WATT. It provides input for external button and adjustable working time from 1-180 seconds. It is available in standard and keeloq rolling codification. Up to 20/80 rolling code transmitters or 60 standard code transmitters can be stored. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	2020
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	1000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	20/80 κυλιόμενα – rolling   60 σταθερά – standard
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	93X62X38 mm

## ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ - AVAILABLE CODES

	PS-2020	PSR-2020	PTR-2020
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ   COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S-18T	PTR - 15T



# PSRD-30

Αυτοματισμός ρολού  
230 VAC

Control panel for rolling shutter  
230 VAC



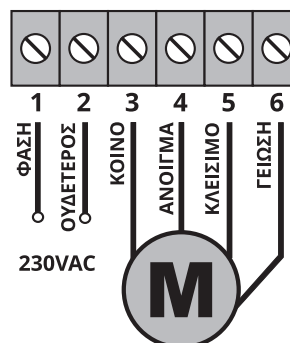
Ο PSRD-30 είναι αυτοματισμός για ρολά οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης. Ενδείκνυται για μοτέρ έως 600watt. Διαθέτει ενσωματωμένο μπουτόν τριών καταστάσεων για το άνοιγμα, σταμάτημα και κλείσιμο του ρολού. Διατίθεται σε ανοικτή κυλιόμενη κωδικοποίηση που του επιτρέπει να δέχεται ταυτόχρονα χειριστήρια κυλιόμενου κωδικού ποικίλων κατασκευαστών συμπεριλαμβανομένου και της ProfelInnet. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz.

PSRD-30 is a control panel for rolling shutter. Suitable for AC motors up to 600 watt. It provides built-in button for opening, stopping and closing of rolling shutter. It is available in open rolling codification that accepts simultaneously various rolling code transmitters from different manufacturers.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	PSRD-30
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	600 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	300
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	93X57.5X26 mm
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ   COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T



# 2029

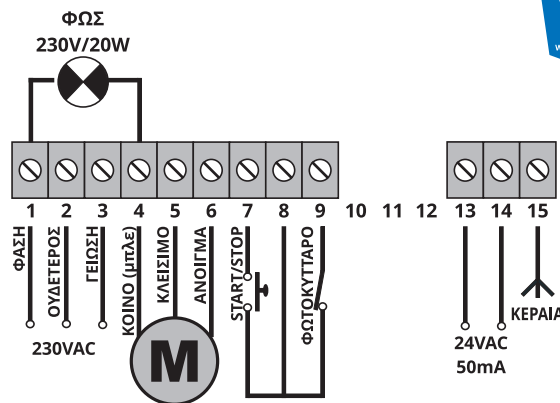
## Πλήρης αυτοματισμός ρολού 230 VAC ή 110 VAC

### Multi-function control panel for rolling shutter 230 VAC or 110 VAC



Ο 2029 είναι πλήρης αυτοματισμός ρολού. Ενδείκνυται για μοτέρ ρολών οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης έως 1000 watt. Διαθέτει είσοδο φωτοκύτταρου, διπλό αυτόματο κλείσιμο, είσοδο για εξωτερικό μπουτόν και δυνατότητα ρύθμισης χρόνου διαδρομής από 1-180 δευτερόλεπτα. Διατίθεται σε σταθερή National/Motorola ή keelcoq κυλιόμενη κωδικοποίηση.

2029 is a multi-function control panel for rolling shutter. Suitable for AC motors up to 1000 WATT. It provides input for external button, input for photocell, double auto-close function and adjustable working time from 1-180 seconds. Available in standard or keelcoq rolling codification.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	2029
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	1000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	20/80 κυλιόμενα – rolling   60 σταθερά - standard
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER LIGHT	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	135X100X44 mm

### ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-2029	PSR-2029	PTR-2029
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODING	Σταθερή   Standard	Κυλιόμενη   Rolling	Κυλιόμενη   Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T	PSR - 15T   PSR - 38T PSR - 25T   S - 18T	PTR - 15T



# 2023

## Αυτοματισμός συρόμενου

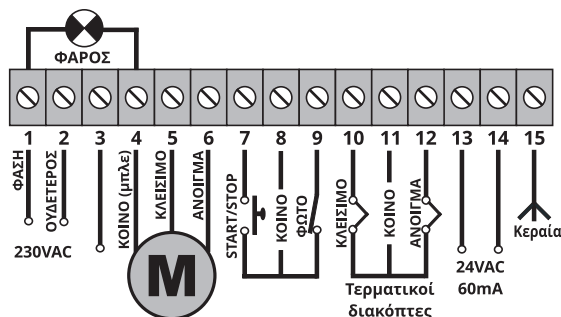
### 230 VAC ή 110 VAC

#### Control panel for sliding gate 230 VAC or 110 VAC



Ο 2023 είναι αυτοματισμός για συρόμενη πόρτα. Ενδείκνυται για μοτέρ έως 1000 watt. Διατίθεται σε σταθερή κωδικοποίηση National/ Motorola ή keeloq κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz.

2023 is a control panel for sliding gate. Suitable for AC motors up to 1000 WATT. Available in standard or keeloq rolling codification. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	2023
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	1000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	20/80 κυλιόμενα – rolling   60 σταθερά – standard
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER LIGHT	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	135X100X44 mm

### ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-2023	PSR-2023	PTR-2023
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODING	Σταθερή   Standard	Κυλιόμενη   Rolling	Κυλιόμενη   Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T   PSR - 38T PSR - 25T   S - 18T	PTR - 15T



# 2033



Πλήρης αυτοματισμός συρόμενου - μονού ανοιγόμενου - μπάρας 230 VAC ή 110 VAC  
Multi-function control panel for sliding gate - single swing gate - barrier 230 VAC or 110 VAC



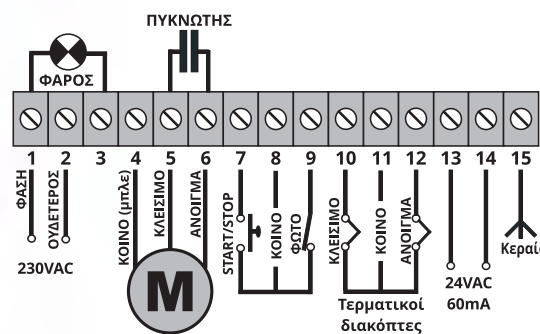
Ο 2033 είναι πλήρης αυτοματισμός για συρόμενες, μονόφυλλες ανοιγόμενες πόρτες και μπάρες έλεγχου πρόσβασης. Ενδείκνυται για μοτέρ έως 1000 watt. Διατίθεται σε σταθερή National/ Motorola ή keeloq κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92 MHz ή 868,3 MHz.

2033 is control panel for sliding gate, single swing gate and heavy duty barriers. Suitable for AC motors up to 1000 watt. Available in standard and Keeloq rolling codification. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	2033
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC / 110 VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	1000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	20/80 κυλιόμενα - rolling   60 σταθερά - standard
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION	✓
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER LIGHT	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	135X100X44 mm

## ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-2033	PSR-2033	PTR-2033
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODING	Σταθερή   Standard	Κυλιόμενη   Rolling	Κυλιόμενη   Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T	PSR - 15T   PSR - 38T PSR - 25T   S - 18T	PTR - 15T



# 2114



Πλήρης αυτοματισμός διπλού συρόμενου - ανοιγόμενου - μπάρας 1 10VAC ή 230VAC  
Multi-function control panel for double sliding gates - swing gates - barriers 1 10VAC or 230 VAC

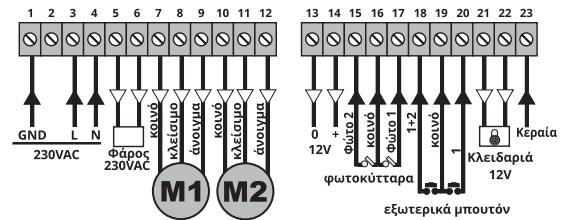


Ο 2114 είναι πλήρης αυτοματισμός που ενδείκνυται για την ταυτόχρονη λειτουργία δύο μοτέρ. Προορίζεται για δίφυλλη συρόμενη ή ανοιγόμενη πύλη καθώς και για διπλές μπάρες ελέγχου πρόσβασης. Διατίθεται σε σταθερή National/ Motorola ή keeloq κυλιόμενη κωδικοποίηση.

2114 is a multi-function control panel that is appropriate for the two motors simultaneous operation. Suitable for double sliding or swinging gates as well as double barriers. Available in standard or keeloq rolling codification.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	2114
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	2000 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz / 868.3 MHz
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER OF TRANSMITTERS	20/80 κυλιόμενα – rolling   60 σταθερά – standard
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES	✓
ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ   ADJUSTABLE WORKING TIME	1-180 sec
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING	✓
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION	✓
ΦΑΡΟΣ - ΦΩΣ   BLINKER LIGHT	✓
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	119X35X30 mm

### ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-2114	PSR-2114	PTR-2114
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODING	Σταθερή   Standard	Κυλιόμενη   Rolling	Κυλιόμενη   Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433.92 MHz	433.92 MHz	868.3 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T	PSR - 15T   PSR - 38T PSR - 25T   S - 18T	PTR - 15T



# 2022

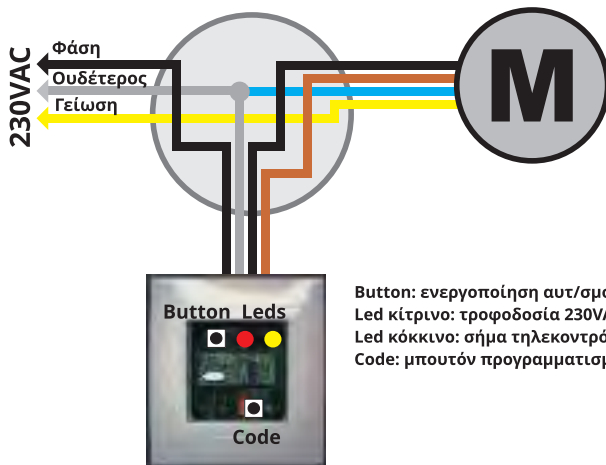
## Αυτοματισμός πρίζας Wall socket RF automation



Ο 2022 είναι αυτοματισμός πρίζας για την ασύρματη διαχείριση πολλών ρολών. Έχει εξωτερική εμφάνιση πρίζας και τοποθετείται στη θέση του απλού διακόπτη κίνησης του ρολού. Διαθέτει μπουτόν λειτουργίας του κάθε ρολού επάνω στην πρίζα καθώς & δυνατότητα ασύρματης λειτουργίας όλων των ρολών με το πολυκάναλο χειριστήριο Profelmnet PSR-28T. Διαχειρίζεται 6 διαφορετικές ζώνες, τηλεχειρίζοντας όλα τα ρολά ενός σπιτιού/εργοστασίου. Διαθέσιμο σε κυλιόμενη κωδικοποίηση, με συχνότητα 433,92 MHz.

2022 is wall socket automation for rolling shutters wireless management of residential or industrial usage. It has socket appearance and is placed in the position of the simple shutter switch. It has also a built-in button for each rolling shutter's operation. Possibility of all rolling shutters wireless management with the Profelmnet PSR-28T multi-channel transmitter. The PSR-28T manages 6 different zones up to 2 channels each. Available in rolling codification at frequency 433.92 MHz.

### Κουτί διακλάδωσης



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view  
the technical leaflet

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	2022
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	220VAC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ   MAX. POWER HANDLING	300 WATT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ   RF FREQUENCY	433.92 MHz
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON	✓
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURES	-20°C + 60°C
ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ   BOX SIZE	50X20X90 mm
ΣΥΜΒΑΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ   COMPATIBLE TRANSMITTER	PSR-28T



# Οδηγός Τηλεχειριστήρια

## Transmitters Guide

DESIGN. PRODUCTION. SUPPORT.  
Leave it to us.



**46T**

Νέο σειρά PN τηλεχειριστηρίων  
New PN Series transmitters

π. 34-35



**PSR-25T**

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
Rolling code transmitter

π. 36



**PSR-15T**

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
Rolling code transmitter

π. 36



**S-18T**

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
Rolling code transmitter

π. 37





ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.

Είναι προσωπική μας υπόθεση.



### PSR-38T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
Rolling code transmitter

π. 37



### PSD-36T

Χειριστήριο σταθερού κωδικού  
Standard code transmitter

π. 39



### PTR-15T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
Rolling code transmitter

π. 38



### PRD-26T

Χειριστήριο σταθερού κωδικού  
Standard code transmitter

π. 39



### PSR-28T

Πολυκάναλο χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
Multi channel rolling code transmitter

π. 38



# Σειρά 46T

# Series 46T



Η σειρά 46T είναι η νέα σειρά PN τηλεχειριστήριων της Profelmnet. Ο νέος σχεδιασμός καθώς και η νέα συσκευασία του τηλεχειριστήριου δίνουν μια ξεχωριστή και ιδιαίτερη εικόνα καθώς και ευκολία στον προγραμματισμό του. Προσφέρει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής μπαταρίας, λόγω της χαμηλότερης κατανάλωσης ρεύματος. Ενδείκνυται για χρήση μέχρι 4 διαφορετικών καναλιών. Διατίθεται σε 3 διαφορετικά χρώματα ανάλογα με το είδος της κωδικοποίησής του.

The series 46T is the brand new PN series transmitters Profelmnet. The new design and packaging make the series 46T unique and distinctive in appearance and easy in programming. It consumes lower power, so that the transmitter battery life is longer. Indicative use up to 4 different channels. The series 46T has 3 different colors available depending on the type of codification requested.



### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 4 μπουτόν - δυνατότητα 4 καναλιών
- Τροφοδοσία 6V μπαταρία τύπου CR2016
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150 μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος

### Main specifications:

- 4 buttons - 4 channels
- Power supply 6V battery type CR2016
- Radio range from 30 to 150 m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



## Νέα σειρά PN τηλεχειριστηρίων New PN series transmitters



Κύριο χαρακτηριστικό της νέας σειράς είναι η συμβατότητα της με τη νέα κυλιόμενη κωδικοποίηση PN. Η νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση είναι αποκλειστικής δημιουργίας της Profelmnet. Σχεδιάστηκε με ένα μοναδικό σύστημα αλγορίθμων που μεγιστοποιεί την ασφάλεια της κάθε εγκατάστασης. Προσφέρει ταχύτερη επικοινωνία μεταξύ αυτοματισμού και τηλεχειριστηρίου. Είναι η νέα γενιά κυλιόμενης κωδικοποίησης, πλήρως προσανατολισμένη στις σύγχρονες ανάγκες για μέγιστη ασφάλεια και προστασία.

The main characteristic of the new series 46T is the compatibility with the new PN rolling codification. New PN rolling codification is an exclusive Profelmnet team creation and design. The system of Profelmnet algorithm provides secure encrypted radio frequency (RF) transmission, maximizing security from any external violation. The signal transmission through control panel and transmitter is faster, transferring the commands quicker. It is the new generation of rolling codification, tailored to modern needs for maximum security.

Χειριστήρια  
Transmitters



### ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-46T	PSR-46T	PN-46T
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODING	Σταθερή   Standard	κεελοσ Κυλιόμενη   Rolling	Κυλιόμενη PN   PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## PSR-15T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
433,92MHz

Rolling code transmitter at 433,92 MHz



Το PSR-15T είναι χειριστήριο keeloq κυλιόμενης κωδικοποίησης, συχνότητας 433,92MHz. Ανθεκτικό στη χρήση του και εύχρηστο. Ενδείκνυται για χρήση μέχρι 3 διαφορετικών καναλιών.

PSR-15T is a keeloq rolling code transmitter at frequency 433,92MHz. Durable and easy to use. Indicative use up to 3 different channels.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 2 μπουτόν - δυνατότητα 3 καναλιών
- Τροφοδοσία 12V - μπαταρία τύπου LR23A
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C - 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 2 buttons - 3 channels
- Power supply 12V - battery type LR23A
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C - 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρτε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



## PSR-25T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
433,92MHz

Rolling code transmitter at 433,92 MHz



Το PSR-25T είναι χειριστήριο keeloq κυλιόμενης κωδικοποίησης, συχνότητας 433,92 MHz. Το εξωτερικό του καπάκι, προστατεύει τα μπουτόν από άσκοπα πατήματα. Μεταλλικό και κομψό. Ενδείκνυται για χρήση μέχρι 3 διαφορετικών καναλιών.

PSR-25T is a keeloq rolling code transmitter at frequency 433,92 MHz. The external housing protects the buttons of the transmitter from aimless pressing. Indicative use up to 3 different channels.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 2 μπουτόν - δυνατότητα 3 καναλιών
- Τροφοδοσία 12V μπαταρία τύπου LR27A
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C - 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 2 buttons - 3 channels
- Power supply 12V battery type LR27A
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C - 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρτε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



## S-18T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
433,92MHz

Rolling code transmitter at 433,92 MHz



Το S-18T είναι χειριστήριο keeloq κυλιόμενης κωδικοποίησης, συχνότητας 433,92MHz. Το μέγεθος και ο σχεδιασμός του το κάνει ξεχωριστό και ιδιαίτερο. Έχει δύο μπαταρίες για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Ενδείκνυται για χρήση μέχρι 6 διαφορετικών καναλιών.

S-18T is a keeloq rolling code transmitter, at frequency 433.92 MHz. Special and unique design. It has two batteries for longer life. It is suitable for use up to 6 different channels.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 3 μπουτόν - δυνατότητα 6 καναλιών
- Τροφοδοσία 6V - 2 μπαταρίες 3V CR2016
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 3 buttons - 6 channels
- Power supply 12V - 2 batteries 3V CR2016
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet

Χειριστήρια  
Transmitters



## PSR-38T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
433,92MHz

Rolling code transmitter at 433,92 MHz



Το PSR-38T είναι χειριστήριο keeloq κυλιόμενης κωδικοποίησης, συχνότητας 433,92MHz. Κομψό στο σχεδιασμό του και ανθεκτικό στη χρήση του χάρη στο ενσωματωμένο προστατευτικό του. Διαθέτει δύο μπαταρίες για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Ενδείκνυται για χρήση μέχρι 6 διαφορετικών καναλιών.

PSR-38T is a keeloq rolling code transmitter at frequency 433,92MHz. Stylish design and durable due to its built-in protector. It has two batteries for longer life. It is suitable for use up to 6 different channels.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 3 μπουτόν - δυνατότητα 6 καναλιών
- Τροφοδοσία 6V - 2 μπαταρίες 3V CR2016
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 3 buttons - 6 channels
- Power supply 6V - 2 batteries 3V CR2016
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



## PTR-15T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
868,3MHz

Rolling code transmitter at 868,3 MHz

Το PTR-15T είναι χειριστήριο keeloq κυλιόμενης κωδικοποίησης, συχνότητας 868,3 MHz. Ανθεκτικό στη χρήση του και εύχρηστο. Ενδείκνυται για χρήση μέχρι 3 διαφορετικών καναλιών.

PTR-15T is a keeloq rolling code transmitter at frequency 868,3MHz. Durable and easy to use. Indicative use up to 3 different channels.



### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 2 μπουτόν - δυνατότητα 3 καναλιών
- Τροφοδοσία 12V μπαταρία τύπου LR23A
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 2 buttons - 3 channels
- Power supply 12V battery LR23A
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



## PSR-28T

Πολυκάναλο χειριστήριο κυλιόμενου  
κωδικού 433,92 MHz

Multi channel rolling code transmitter at 433,92 MHz

Το PSR-28T είναι χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού συχνότητας 433,92 MHz. Μπορεί να χειριστεί 6 διαφορετικές ζώνες 2 καναλιών. Ιδανικό για εσωτερική χρήση διαχείρισης πολλών ρολών ή φώτων.

PSR-28T is a rolling code transmitter at frequency 433,92 MHz. It is suitable for use up to 6 different zones of 2 channels each. Ideal for indoor use of multiple rolling shutters or lights.



### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 6 ζώνες των 2 καναλιών η κάθε μια
- Τροφοδοσία 12V μπαταρία τύπου LR23A
- Τάση λειτουργίας από 6,5V (min) – 12V.
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 6 different zones of 2 channels each zone
- Power supply 12V battery type LR 23A
- Working voltage from 6,5V (low battery) to 12V
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



## PSD-36T

Χειριστήριο σταθερού κωδικού  
433,92 MHz

Standard code transmitter at 433,92 MHz

Το PSD-36T είναι χειριστήριο σταθερής κωδικοποίησης, συχνότητας 433,92 MHz. Χρησιμοποιείται ως αντιγραφικό χειριστήριο, με εύκολη διαδικασία αντιγραφής & διαγραφής. Το κόκκινο μπουτόν του δίνει μια ξεχωριστή εικόνα. Διαθέτει δύο μπαταρίες για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Ενδείκνυται για χρήση έως 4 διαφορετικών καναλιών.

PSD-36T is a standard code transmitter, at frequency 433,92 MHz. It is a copying transmitter, with easy procedure of copying and deletion. The red button gives a distinct picture. It has two batteries for longer life. It is suitable for use up to 4 different channels.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 4 μπουτόν - δυνατότητα 4 καναλιών
- Τροφοδοσία 6V – 2 μπαταρίες 3 V CR2016
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 4 buttons - 4 channels
- Power supply 6V – 2 batteries 3V CR2016
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρτε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet

Χειριστήρια  
Transmitters



## PRD-26T

Χειριστήριο σταθερού κωδικού  
280 - 330 MHz

Standard code transmitter at 280 - 330 MHz

Το PRD-26T είναι χειριστήριο σταθερής κωδικοποίησης, συχνότητας 280 - 330 MHz. Χρησιμοποιείται ως αντιγραφικό χειριστήριο, με εύκολη διαδικασία αντιγραφής και διαγραφής. Ενδείκνυται για χρήση έως 4 διαφορετικών καναλιών.

PRD-26T is a fixed-code transmitter, at frequency 280 - 330 MHz. It is used as a copying transmitter, with easy procedure of copying and deletion. It is suitable for use up to 4 different channels.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- 4 μπουτόν - δυνατότητα 4 καναλιών
- Τροφοδοσία 12V μπαταρία τύπου LR 27A
- Απόσταση εκπομπής 30 έως 150μ.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C – 60°C
- Μικρό μέγεθος, από ABS πλαστικό κέλυφος



### Main specifications:

- 4 buttons - 4 channels
- Power supply 12V battery LR 27A
- Radio range from 30 to 150m.
- Operating temperature -20°C – 60°C
- Very small size, shock resistant ABS



Σκανάρτε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο  
Scan to view the technical leaflet



# Οδηγός Δέκτες

## Receivers Guide

DESIGN. PRODUCTION. SUPPORT.  
Leave it to us.



### 33RS

Δέκτης μονοκάναλος 12 ή 24 VAC/DC  
One channel receiver 12 or 24 VAC/DC

p. 42



### 34RS

Δέκτης δικάναλος 12 ή 24 VAC/DC  
Two channel receiver 12 or 24 VAC/DC

p.43



### PSRD13/14

Δέκτης μονοκάναλος /δικάναλος 12-24 VAC/DC  
One/Two channels receiver 12-24 VAC/DC

p. 44





ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.  
Είναι προσωπική μας υπόθεση.



### 13/14/16RS

p. 45

Δέκτης μονοκάναλος-δίκαναλος- τετρακάναλος 12/24 VAC/DC  
One/Two/Four channels receiver 12/24VAC/DC



### PH-16

GSM Δέκτης  
GSM Receiver

p. 46



### WF-16

WiFi Δέκτης  
WiFi Receiver

p. 47



# 33RS

Δέκτης μονοκάναλος 12 ή 24 VAC/DC  
One channel receiver 12 or 24 VAC/DC



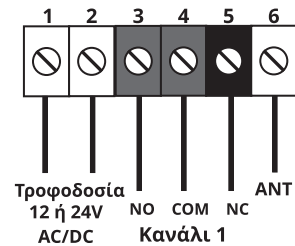
Ο 33RS είναι ο νέος εξωτερικός δέκτης ενός καναλιού. Διαθέτει λειτουργία push on/off. Δέχεται έως 300 τηλεχειριστήρια και έχει δυνατότητα επιλογής τροφοδοσίας 12V ή 24V AC/DC. Εύκολος προγραμματισμός χειριστηρίων και δυνατότητα ελέγχου υψηλών συχνοτήτων RF. Διατίθεται σε National, keeloo κυλιόμενη καθώς και τη νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92MHz ή 868,3 MHz.

33RS is new external one channel receiver. Push on/off function is available. Up to 300 transmitters can be stored. The power supply can be 12V or 24V AC/DC depending on the jumper's position. Easy programming and high RF frequency controlling. Available in standard, keeloo rolling as well as PN rolling codification. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3MHz.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS:

	33RS
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ   ABSORPTION	Maximum 10 mA STAND BY
ΚΑΝΑΛΙΑ   CHANNELS	1
ΜΝΗΜΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX.NUMBER OF TRANSMITTERS	300 / ΚΑΝΑΛΙ - CHANNEL
PUSH ON/OFF   PUSH ON/OFF	✓
ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ   POWER SUPPLY	12VAC/DC or 24 VAC/DC
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΛΗΨΗΣ   DISTANCE RANGE	30m - 150m
ΜΕΓΕΘΟΣ   SIZE	93X62 X38 mm
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURE	-20° C to +60° C

## ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-33RS	PSR-33RS	PTR-33RS	PN-33RS
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433.92 MHz	433.92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T



# 34RS

Δέκτης δικάναλος 12 ή 24 VAC/DC  
Two channels receiver 12 or 24 VAC/DC



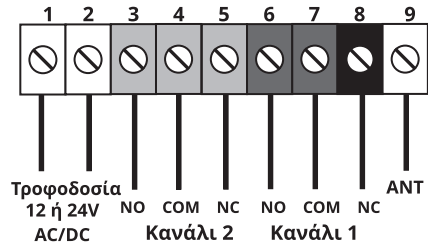
Ο 34RS είναι ο νέος εξωτερικός δέκτης δύο καναλιών. Διαθέτει λειτουργία push on/off. Δέχεται έως 150 τηλεχειριστήρια/ ανά κανάλι και έχει δυνατότητα επιλογής τροφοδοσίας 12V ή 24V AC/DC. Εύκολος προγραμματισμός χειριστήριων και δυνατότητα ελέγχου υψηλών συχνοτήτων RF. Διατίθεται σε National, keeloq κυλιόμενη καθώς και τη νέα PN κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92MHz ή 868,3 MHz.

34RS is new external two channels receiver. Push on/off function is available. Up to 150 transmitters per channel can be stored. The power supply can be 12V or 24V AC/DC depending on the jumper's position. Easy programming and high RF frequency controlling. Available in standard, keeloq rolling and PN rolling codification. The available frequencies are 433.92 MHz or 868.3 MHz.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS:

	34RS
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ   ABSORPTION	Maximum 10 mA STAND BY
ΚΑΝΑΛΙΑ   CHANNELS	2
ΜΝΗΜΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX.NUMBER OF TRANSMITTERS	150/ ΚΑΝΑΛΙ - CHANNEL
PUSH ON/OFF   PUSH ON/OFF	✓
ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ   POWER SUPPLY	12VAC/DC or 24 VAC/DC
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΛΗΨΗΣ   DISTANCE RANGE	30m - 150m
ΜΕΓΕΘΟΣ   SIZE	93X62X38 mm
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURE	-20° C to +60° C

## ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ AVAILABLE CODES

	PS-34RS	PSR-34RS	PTR-34RS	PN-34RS
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ CODING	Σταθερή Standard	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη Rolling	Κυλιόμενη PN PN Rolling
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	868,3 MHz	433,92 MHz
ΣΥΜΒΑΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSD - 36T PS - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PTR - 15T	PN - 46T



# PSRD 13/14

Δέκτης μονοκάναλος /δικάναλος  
12-24 VAC/DC  
One/Two channels receiver 12-24VAC/DC



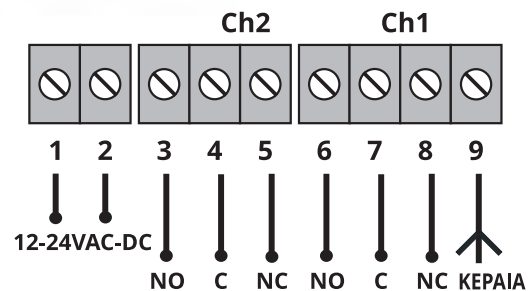
Οι PSRD-13 και PSRD-14 είναι εξωτερικοί δέκτες ανοικτής κυλιόμενης κωδικοποίησης. Έχουν τη δυνατότητα να δέχονται ταυτόχρονα τηλεχειριστήρια κυλιόμενου κωδικού Profelmnet καθώς και άλλων κατασκευαστών. Η μνήμη του αυτοματισμού είναι για έως 300 τηλεχειριστήρια. Διατίθεται σε 2 μοντέλα, PSRD-13, δέκτης μονοκάναλος και PSRD-14 δέκτης δικάναλος. Συχνότητα εκπομπής 433,92MHz. Διαθέσιμος επίσης και ο PSD-13 ο οποίος είναι δέκτης μονοκάναλος σταθερής κωδικοποίησης.

PSRD-13 and PSRD-14 are open rolling codification external receivers. They have the ability to simultaneously receive Profelmnet's and other manufacturers' rolling code transmitters. Up to 300 transmitters can be stored. Available in 2 models, PSRD-13, one channel receiver and PSRD-14 two channels receiver. PSD-13 is also available in standard codification. Available frequency is 433.92 MHz for all models.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ TECHNICAL SPECIFICATIONS: - AVAILABLE CODES

	PSRD 13R	PSRD 14R	PSD 13R
ΚΑΝΑΛΙΑ   CHANNELS	1	2	1
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODIFICATION	Κυλιόμενη - Rolling	Κυλιόμενη - Rolling	Σταθερή - Standard
ΜΝΗΜΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX.NUMBER OF TRANSMITTERS	300 ΣΥΝΟΛΙΚΑ - IN TOTAL	300 ΣΥΝΟΛΙΚΑ - IN TOTAL	300 ΣΥΝΟΛΙΚΑ - IN TOTAL
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz
PUSH ON/OFF   PUSH ON/OFF	✓	✓	✓
ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ   POWER SUPPLY	12 - 24 VAC/DC	12 - 24 VAC/DC	12 - 24 VAC/DC
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΛΗΨΗΣ   DISTANCE RANGE	30m-150m	30m-150m	30m -150m
ΜΕΓΕΘΟΣ   SIZE	58 x 34 x 20 mm	58 x 34 x 20 mm	58 x 34 x 20 mm
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURE	-15°C to +60°C	-15°C to +60°C	-15°C to +60°C
ΣΥΜΒΑΤΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ   COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T PSR - 46T	PSD - 36T PS - 46T



# 1 3/1 4/1 6RS

Δέκτης μονοκάναλος - δικάναλος- τετρακάναλος 12 ή 24 VAC/DC  
One - Two - Four channels receiver  
12 or 24 VAC/DC



Οι 13RS, 14RS και 16RS είναι εξωτερικοί δέκτες, ενός, δύο και τεσσάρων καναλιών αντίστοιχα. Διαθέτουν εύκολο προγραμματισμό χειριστηρίων και δυνατότητα ελέγχου υψηλών συχνοτήτων RF. Διατίθενται σε κωδικοποίηση National ή Motorola ή keeloo κυλιόμενη κωδικοποίηση. Συχνότητα εκπομπής 433,92MHz ή 868,3MHz.

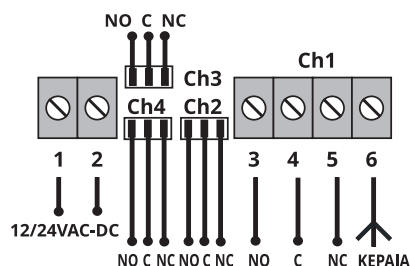
13RS, 14RS and 16RS are external receivers for one, two and four channels respectively. Easy programming and high RF frequency controlling. Available in standard or keeloo rolling codification. Available frequencies are 433.92MHz or 868.3MHz.

Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



ΔΕΚΤΕΣ  
Receivers



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ TECHNICAL SPECIFICATIONS:

	PSR 13RS	PS 13RS	PS 14RS	PS 16RS
ΚΑΝΑΛΙΑ   CHANNELS	1	1	2	4
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ   CODIFICATION	Κυλιόμενη - Rolling	Σταθερή - Standard	Σταθερή - Standard	Σταθερή - Standard
ΜΝΗΜΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ MAX.NUMBER OF TRANSMITTERS	20/80	60	60	60
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY	433,92/868,3 MHz	433,92/868,3 MHz	433,92/868,3 MHz	433,92/868,3 MHz
PUSH ON   PUSH ON/OFF	✓	✓	✓	✓
ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ   POWER SUPPLY	12 or 24 VAC/DC	12 or 24 VAC/DC	12 or 24 VAC/DC	12 or 24 VAC/DC
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΛΗΨΗΣ DISTANCE RANGE	30m -150m	30m -150m	30m -150m	30m -150m
ΜΕΓΕΘΟΣ   SIZE	93X62X38 mm	93X62X38 mm	93X62X38 mm	93X62X38 mm
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURE	-15°C to +60°C	-15°C to +60°C	-15°C to +60°C	-15°C to +60°C
ΣΥΜΒΑΤΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ COMPATIBLE TRANSMITTERS	PSR - 15T PSR - 38T PSR - 25T S - 18T	PSD - 36T	PSD - 36T	PSD - 36T



# PH - 16

GSM Δέκτης  
GSM Receiver



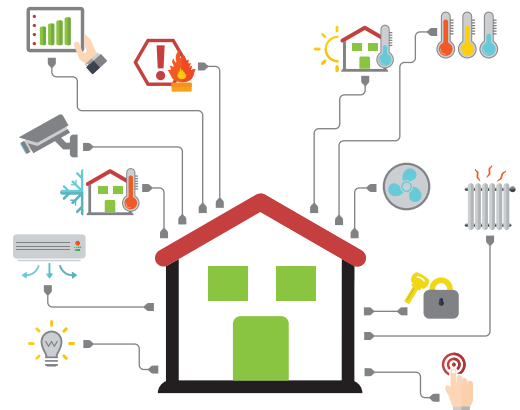
Ο PH-16 είναι εξωτερικός δέκτης που στηρίζεται στο δίκτυο κινητής τηλεφωνίας GSM. Οι εξουσιοδοτημένοι χρήστες, καλώντας το νούμερο της κάρτας SIM που έχουν τοποθετήσει στον δέκτη PH -16, μπορούν να διαχειρίζονται από απόσταση λειτουργίες και συσκευές του σπιτιού ή του γραφείου τους. Με ένα τηλεφώνημα στον συγκεκριμένο δέκτη, έχετε πρόσβαση από οπουδήποτε.

PH-16 is a GSM based external receiver. The authorized users, calling the PH -16 SIM card, are able to remotely manage and control functions and devices of their home or office. You call the number of the device and you have access from anywhere in the world.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS:

ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ   POWER SUPPLY
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ   ABSORPTION
ΕΞΟΔΟΣ ΡΕΛΕ   RELAY CONTACT
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ   FREQUENCY
ΚΕΡΑΙΑ   ANTENNA
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURE
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ   DIMENSIONS

PH-16 GSM
9- 24 VDC
12V/ max. 50mA/ average 25mA
N.O – N.C 3A max 240 VAC
850/900/ 1800/ 1900 MHz
50 Ω SMA
-20°C to +60°C
102 x 76 x 27 mm



# WF-16

WIFI Δέκτης  
WIFI Receiver



Ο WF-16 δέκτης είναι wifi εξωτερικός δέκτης που μας επιτρέπει να διαχειριστούμε όλες τις συσκευές του σπιτιού μας από το internet του κινητού μας τηλεφώνου. Συνδέοντας τον δέκτη στις συσκευές που θέλουμε να λειτουργήσουμε, χρησιμοποιώντας την εφαρμογή του προγράμματος, όλες οι εντολές που θέλουμε να δώσουμε γίνονται από το κινητό μας τηλέφωνο με ένα μόνο πάτημα, χωρίς καμία χρέωση. Μοναδική προϋπόθεση είναι η σύνδεση μας σε δίκτυο internet. Εύχρηστος, απλός στη σύνδεσή του, προσαρμοσμένος στις νέες ανάγκες, ο δέκτης μπορεί να υποστηρίξει μέχρι 2 διαφορετικές συσκευές.

WF-16 is a wifi receiver that allows us to manage all the devices of our home from the internet of our mobile phone. By connecting the receiver to the devices we want to operate, using the mobile application, all the commands we want to give are made by our mobile phone at a single click, at no charge. The only prerequisite is our internet connection. Easy to use, simple to connect, tailored to new needs, the receiver can support up to 2 different devices.



Σκανάρτε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



ΔΕΚΤΕΣ  
Receivers



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS:

	WF -16
ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ   POWER SUPPLY	9 - 24 VDC
ΤΑΣΗ   RATED VOLTAGE	AC 100-250 V
ΡΕΥΜΑ   RATED CURRENT	10 A
ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ WIFI   WIFI STANDARD	802.1b/g/n
ΑΣΦΑΛΕΙΑ WIFI   WIFI SAFE MODE	WEP WPA/WPA2
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ   TEMPERATURE	-20 °C to +60 °C
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ   DIMENSIONS	38 x 38 x 24 mm



# Οδηγός Μοτέρ Motors Guide



Συρόμενες πόρτες  
Sliding gates



Ανοιγόμενες πόρτες  
Swing gates



Γκαραζόπορτες  
Garage doors



Ρολά οικιών  
και καταστημάτων  
Rolling shutters



Τέντες  
Awnings



Μπάρες πρόσβασης  
Barriers

DESIGN. PRODUCTION. SUPPORT.

Leave it to us.



## STRIKE

π. 50-51

Μοτέρ για συρόμενη πόρτα έως 800 κιλά  
Motor for sliding gate up to 800 kg



## MOVER

π. 54-55

Μοτέρ για συρόμενη πόρτα έως 1500 κιλά  
Motor for sliding gate up to 1500 kg



## KINISIS 600

π. 52

Μοτέρ για συρόμενη πόρτα έως 600 κιλά  
Motor for sliding gate up to 600 kg



## ASTER

π. 56-57

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα έως 3,5 μέτρα  
φύλλο πόρτας  
Motor for swing gate up to 3.5m



## KIBU 1000

π. 53

Μοτέρ για συρόμενη πόρτα έως 1000 κιλά  
Motor for sliding gate up to 1000 kg



## TITAN

π. 58

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα έως 4 μέτρα φύλλο  
πόρτας  
Motor for swing gate up to 4 m



ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.  
Είναι προσωπική μας υπόθεση.



### LEADER TA

π. 59

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα με ενσωματωμένο φυσικό στοπ  
Motor for swing gate with moving tow eye



### ADVANTAGE

π. 60

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα με βραχίονες  
Motor for swing gate with articulated arm



### SHARK

π. 61

Υποδαπέδιο μοτέρ για ανοιγόμενες πόρτες μέχρι 3 m  
Underground motor for swing gates up to 3m



### WHEELER

π. 62

Αυτόνομο μοτέρ για ανοιγόμενες πόρτες  
Wheel-driven electromechanical opener for swing gates



### LIBRA PLUS

π. 63

Μοτέρ γκαραζόπορτας  
Motor for garage doors



### STARTER

π. 64

Κεντρικό μοτέρ ρολού έως 160 κιλά  
Rolling shutter motor up to 160 kg



### PARK PLUS

π. 65

Μπάρα επαγγελματικής χρήσης  
Heavy duty road barrier



### ΣΩΛΗΝΩΤΑ

π. 66-67

Tubular motors





# STRIKE

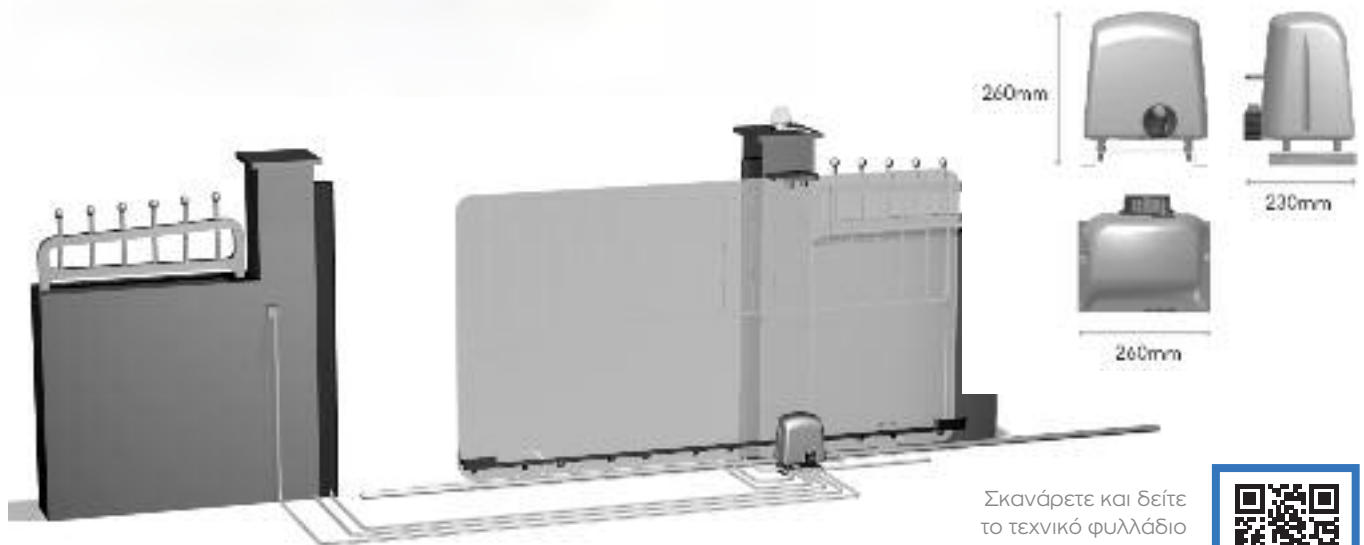
Μοτέρ για συρόμενη πόρτα έως 800 κιλά

Motor for sliding gate up to 800 kg



Το STRIKE είναι ιταλικό μοτέρ που ενδείκνυται για συρόμενες πόρτες βάρους μέχρι 800 κιλών. Είναι δυνατό, αθόρυβο με κομψό σχεδιασμό. Είναι κατασκευασμένο εσωτερικά από χυτό αλουμίνιο και γρανάζια από μπρούντζο. Εσωτερικά το μοτέρ περιέχει συνδεδεμένο τον αυτοματισμό της Profelmnet, παρέχοντας όλες τις απαραίτητες και πλέον δυνατότητες για τη σωστή λειτουργία της ηλεκτρικής συρόμενης πόρτας. Διατίθεται σε δύο διαφορετικά μοντέλα, ανάλογα με το βάρος της πόρτας. Το Strike 5 είναι για συρόμενες πόρτες βάρους έως 500 κιλών και το Strike 8 έως 800 κιλών. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

STRIKE is sliding gate automation for rack-driven gates up to 800kg. It is powerful, quiet, with a compact design. Perfect for either wrought iron or solid timber sliding gates. Embedded the pre-wired Profelmnet control panel, with input for photocell, deceleration, auto-close function and partial opening for pedestrian crossing. It is available in two different models, depending on the gate's weight. Strike 5 is for sliding gates up to 500 kg and Strike 8 up to 800 kg. The motor has 3 years guarantee.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΗΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	STRIKE 5	STRIKE 8
ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT	500 kg	800 kg
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC	230 VAC
ΙΣΧΥΣ   MOTOR POWER	250 Watt	300 Watt
ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MAX THRUST	350 Nm	440 Nm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ   OPENING TIME	10.5 m/min	10.5 m/min
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED	1400 RPM	1400 RPM
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING	IP44	IP44
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT	8 kg	8 kg
ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ   COMPATIBLE CONTROL PANEL	3023 & 3033	3033



### ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

	3023	3033
ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS	300	300
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓	✓
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING	✓	✓
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION	NO	✓
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE	NO	✓
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE	✓	✓
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED	NO	✓
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT	✓	✓

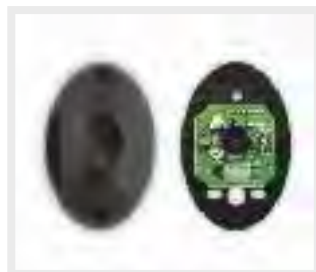


### Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories



**FA-15**

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



**IR-30**

Φωτοκύτταρο ενσύρματο  
Wired photocell



**Κρεμαργιέρα - Racks**

Χαλύβδινη Κρεμαργιέρα  
Steel spur gear racks



**PS 46T**

Χειριστήριο PN σταθερού κωδικού  
PN standard code transmitter



# KINISIS 600

Μοτέρ για συρόμενη  
πόρτα έως 600 κιλά

Motor for sliding gate up to 600 kg



Το KINISIS είναι ιταλικό μοτέρ που ενδείκνυται για πόρτες βάρους μέχρι 600 κιλών. Εύχρηστο λόγω του στενού μεγέθους του. Κατασκευασμένο από μασίφ ντουραλουμίνιο, με ατσάλινα γρανάζα και εξωτερικό καπάκι από πλαστικό ABS. Εσωτερικά το μοτέρ, περιέχει συνδεδεμένο τον αυτοματισμό της Profelmnet μέσα σε στεγανό κουτί, παρέχοντας όλες τις απαραίτητες και πλέον δυνατότητες για την σωστή λειτουργία της ηλεκτρικής συρόμενης πόρτας. Το μοτέρ διαθέτει 2 χρόνια εγγύηση.

KINISIS is sliding gate automation for gates up to 600kg. It is a high performance electric motor, with casting aluminium, steel and cast iron gears. Inside the motor, the Profelmnet control panel is pre wired, with radio receiver and antenna, in a special container with aerostop gasket against insects and humidity. The motor has 2 years guarantee.

Σκανάρτε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ   OPENING TIME
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT

## KINISIS 600

600 kg
230 VAC
250 Watt - 300 Nm
10 m/min
1400 RPM
IP44
8kg

## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT

3023	3033
300	300
✓	✓
✓	✓
✓	✓
NO	✓
NO	✓
✓	✓
NO	✓
✓	✓



# KIBU 1 000

Μοτέρ για συρόμενη  
πόρτα έως 1 000 κιλά

Motor for sliding gate up to  
1 000 kg



Το KIBU είναι ιταλικό μοτέρ για μεγάλες και βαριές συρόμενες πόρτες. Ενδείκνυται για πόρτες βάρους μέχρι 1 000 κιλών, για οικιακή ή βιομηχανική χρήση. Αξιοπίστος και μοναδικός για την αισθητική του. Ενσωματωμένος ο αυτοματισμός Profelmnet ο οποίος δίνει στο συγκεκριμένο μοτέρ όλες τις απαραίτητες και πλέον δυνατότητες για την άριστη λειτουργία του. Το μοτέρ διαθέτει 2 χρόνια εγγύηση.

KIBU is a motor for large and heavy sliding gates. It is suitable for gates up to 1 000 kg, for domestic or industrial use. Reliable and unique for its design. The Profelmnet automation is integrated, which gives to the motor all the necessary features for its excellent operation. The motor has 2 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ   MOTOR POWER
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT

## KIBU 1 000

1000 kg
230 VAC
600 Watt
IP44
10 kg

## ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ - COMPATIBLE CONTROL PANEL

ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT

## 3033

300
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

Μοτέρ  
Motors





# MOVER 1500

Μοτέρ για συρόμενη πόρτα  
έως 1500 κιλά

Motor for sliding gate up to 1500 kg

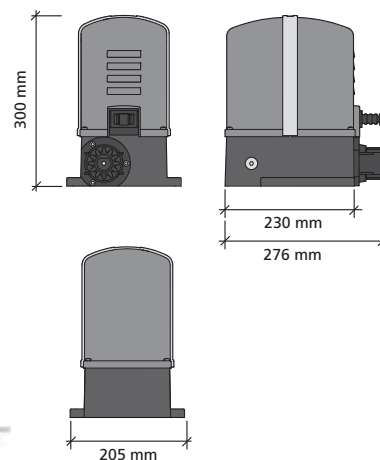
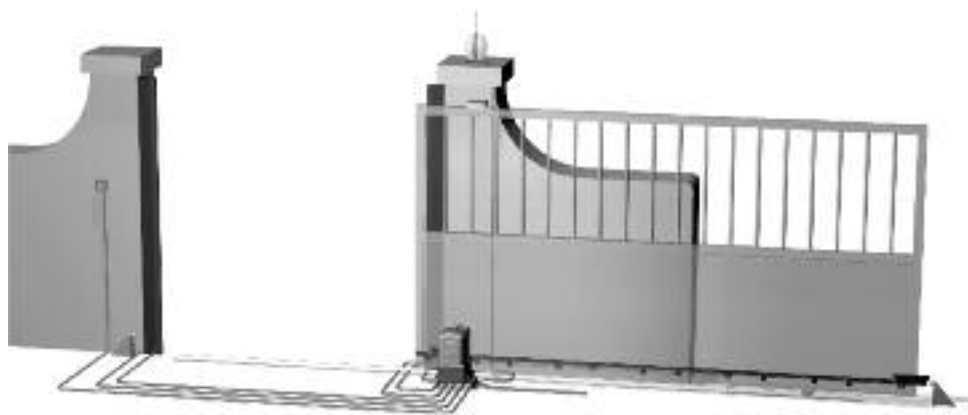


Το MOVER είναι ιταλικό μοτέρ για μεγάλες και βαριές συρόμενες πόρτες. Ενδείκνυται για πόρτες βάρους μέχρι 1500 κιλών, για οικιακή ή βιομηχανική χρήση. Αξιοπίστο, απλό και γρήγορο. Κατασκευασμένο από αλουμίνιο, με γρανάζια από μπρούντζο που δίνουν μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Οι διαστάσεις του το κάνουν ιδανικό ακόμα και για εγκαταστάσεις με περιορισμένο χώρο. Ενσωματωμένος ο αυτοματισμός Profelmnet ο οποίος δίνει στο συγκεκριμένο μοτέρ όλες τις απαραίτητες και πλέον δυνατότητες για την άριστη λειτουργία του. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

MOVER is sliding gate automation for rack driven gates up to 1500 kg for residential or industrial use. It is reliable, simple and versatile. The aluminium casting and the bronze gear transmission system give a long lasting life. It is quick and has simple release system. Reduced dimensions make the installation suitable even with limited space for installation. Embedded Profelmnet control panel, covering all the requirements for the perfect function of the motor. The motor has 3 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

MOVER 1500	
ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT	1500 kg
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC
ΙΣΧΥΣ   MOTOR POWER	600 Watt
ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MAX THRUST	550 Nm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ   OPENING TIME	8.5 m/min
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED	1400 RPM
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING	IP44
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT	10 kg



### ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ - COMPATIBLE CONTROL PANEL

- ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ | MAX. NUMBER TRANSMITTERS
- ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ | PHOTOCELL INPUT
- ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ | DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
- ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ | AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
- ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ | DECELERATION
- ΦΡΕΝΟ | MOTOR BRAKE
- ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ | ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
- ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ | ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
- ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ | BLINKER-LIGHT

3033
300
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓



### Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories



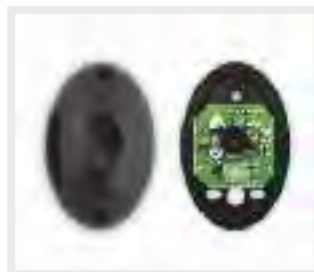
#### Κρεμαριέρα - Racks

Χαλύβδινη Κρεμαριέρα  
Steel spur gear racks



#### Flashlamp

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



#### IR-30

Φωτοκύτταρο ενσύρματο  
Wired photocell



#### PN 46T

Χειριστήριο PN κυλιόμενου κωδικού  
PN Rolling code transmitter



# ASTER

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα έως 3,5 μ. φύλλο πόρτας

Motor for swing gate up to 3.5m

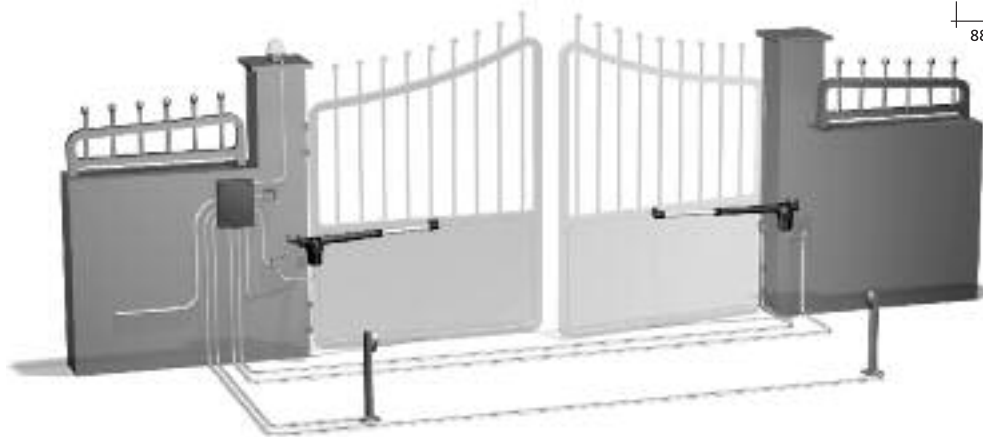
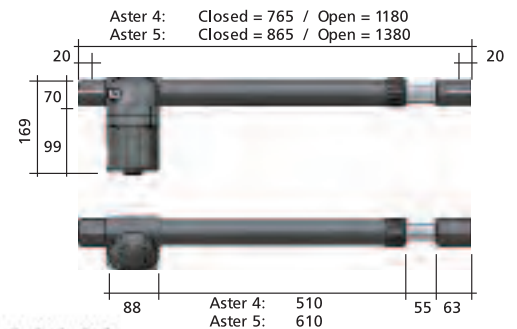


Το ASTER είναι ιταλικό μοτέρ για ανοιγόμενες πόρτες. Εύκολο στην τοποθέτηση του και αθόρυβο στη λειτουργία του. Είναι κατασκευασμένο από αλουμίνιο και διαθέτει πολύ εύκολη χειροκίνηση. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

ASTER is the swing gate automation for gate leaves up to 3.5 m. It is powerful and easy to install. Electromechanical blocked rams, completely in aluminum. In case of power failure, you can unlock the gate through the release key supplied with the motors. The motor has 3 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

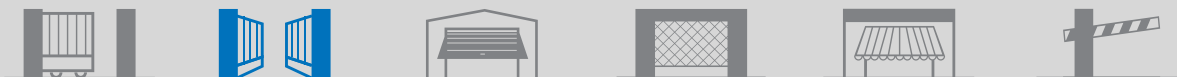
Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	ASTER 4	ASTER 5
ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT	350 kg	250 kg
ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΦΥΛΛΟΥ   MAX. LEAF LENGTH	2.75 M	3.5 M
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC	230 VAC
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST	280 Watt - 2800 Nm	280 Watt - 2800 Nm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED	1400 RPM	1400 RPM
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING	IP44	IP44
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT	8 kg	8 kg
ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ   COMPATIBLE CONTROL PANEL	3033 ή 3114	3033 ή 3114





Διατίθεται σε δύο διαφορετικά μοντέλα, Aster 4 για πόρτες μέχρι 2,75 μέτρα φύλλο πόρτας και το Aster 5 μέχρι 3,5 μέτρα. Συνοδεύεται με ενσωματωμένο αυτοματισμό Profelmnet, με δυνατότητα αργής κίνησης, φρένου, σύνδεσης φωτοκύτταρου, κλειδαριάς στην περίπτωση δίφυλλης πόρτας, καλύπτοντας όλες τις λειτουργίες για την ασφαλή χρήση της αυτόματης ανοιγόμενης πόρτας.

Available in two different models, Aster 4 for 2,75m gate leaf and Aster 5 for 3.5 gate leaf. Embedded Profelmnet control panel, with deceleration, input for photocells, partial opening for pedestrian crossing, offering the most reliable solution for the swing gate.



#### ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

	3033	3114
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS	300	300
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓	✓
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING	✓	✓
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION	✓	✓
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE	✓	NO
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE	✓	✓
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED	✓	NO
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT	✓	✓
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT	NO	✓



#### Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories



##### Lock 15

Ηλεκτρική Κλειδαριά  
Electric lock



##### PSR 46T

Χειριστήριο κυλιόμενου κωδικού  
PN rolling code transmitter



##### FA-15

Εξωτερικός φάρος  
Blinker light



##### IR-51

Φωτοκύτταρο μπαταρίας  
Photocell with battery



# TITAN

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα έως 4 μέτρα φύλλο πόρτας

Motor for swing gate up to 4 m



Το TITAN είναι ιταλικό μοτέρ για ανοιγόμενες πόρτες. Εύκολο στην τοποθέτηση του και με αντοχή στο χρόνο. Διατίθεται σε δύο διαφορετικά μοντέλα, B-400 για ανοιγόμενες πόρτες έως 3 μέτρα φύλλο πόρτας και το B-600 έως 4 μέτρα φύλλο πόρτας. Συνοδεύεται με Profelmnet αυτοματισμό, παρέχοντας την πλέον αξιόπιστη λύση για την ασφαλή λειτουργία της ανοιγόμενης πόρτας. Το μοτέρ διαθέτει 2 χρόνια εγγύηση.

TITAN is swing gate automation for gate leaves up to 4 m. It is a safe and reliable electro-mechanical operator. It is available in two different models, B-400 for up to 3 m. gate leaf and B-600 for up to 4 m. gate leaf. Embedded Profelmnet control panel offers the most reliable solution for the swing gate. The motor has 2 years guarantee.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

	TITAN B-400	TITAN B-600
ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT	350 kg	350 kg
ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΦΥΛΛΟΥ   MAX. LEAF LENGTH	3.00 M	4.00 M
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY	230 VAC	230 VAC
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST	280 Watt - 300 Nm	280 Watt - 300 Nm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED	1400 RPM	1400 RPM
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING	IP44	IP44
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT	6 kg	6 kg

## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

	3033	3114
ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS	300	300
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT	✓	✓
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE	✓	✓
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING	✓	✓
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION	✓	✓
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE	✓	NO
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE	✓	✓
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED	✓	NO
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT	✓	✓
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT	NO	✓



# LEADER TA

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα με ενσωματωμένο φυσικό στοπ

Motor for swing gates with moving tow eye



Το LEADER TA είναι ιταλικό μοτέρ για ανοιγόμενες πόρτες. Διαθέτει ενσωματωμένο φυσικό στοπ στο κλείσιμο. Είναι κατασκευασμένο με γρανάζα από μπρούντζο και διαθέτει εύκολη χειροκίνηση, σε περίπτωση διακοπής ρεύματος. Δυνατό, αξιόπιστο και αθόρυβο στη λειτουργία του. Ενδείκνυται για πόρτες μέχρι 2,75 μ. φύλλο πόρτας. Συνοδεύεται από αυτοματισμό Profelmnet, καλύπτοντας όλες τις απαραίτητες και πλέον απαιτήσεις της ασφαλούς λειτουργίας της ανοιγόμενης πόρτας. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

LEADER TA is electromechanical traditional fixed ram with moving tow eye motor for swing gates up to 2,75 m. It is powerful and easy to install. It has quite and reliable operation with its worm screw drive system manufactured with bronze gears and practical release lever by key lock for manual operation in the event of power cuts. The motor has mechanical limit switches, adjustable in closing. Embedded Profelmnet control panel, covering all functions for the safe automatic gate operation. The motor has 3 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΦΥΛΛΟΥ   MAX. LEAF LENGTH
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT

## LEADER TA

300 kg
2.75 M
230 VAC
280 Watt - 2800 Nm
1400 RPM
IP44
8kg

Μοτέρ  
Motors



## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT

## 3033

## 3114

300	300
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	NO
✓	✓
✓	NO
✓	✓
NO	✓



# ADVANTAGE

Μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα με βραχίονες  
Motor for swing gate with articulated arm



Το ADVANTAGE είναι ιταλικό μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα με ενσωματωμένους βραχίονες. Ενδείκνυται για πόρτες μήκους έως 2 μ. Διαθέτει ρυθμιζόμενους ενσωματωμένους ηλεκτρικούς τερματικούς διακόπτες, ώστε να διευκολύνει τη ρύθμιση ακόμα και των πιο ελαφριών πορτών. Ενδείκνυται για ειδικές κατασκευές, Συνοδεύεται από αυτοματισμό Profelmnet, καλύπτοντας όλες τις απαραίτητες και πλέον δυνατότητες για την ασφαλή λειτουργία της ανοιγόμενης πόρτας. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

ADVANTAGE is electro-mechanical locked opener with articulated arm for swing gates up to 2m. It has adjustable electric limit switches to safety regulate the cycles even for the lightest of gates. Embedded Profelmnet control panel offers the most reliable solution for the swing gate. The motor has 3 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΦΥΛΛΟΥ   MAX. LEAF LENGTH
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT

## ADVANTAGE

250 kg
2.00 m
230 VAC
300 Watt - 280 Nm
1400 RPM
IP44
10 kg

## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT

3033	3114
300	300
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	NO
✓	✓
✓	NO
✓	✓
NO	✓



# SHARK

Υποδαπέδιο μοτέρ για ανοιγόμενες πόρτες μέχρι 3 m

Underground motor for swing gates up to 3m



Το SHARK είναι υποδαπέδιο μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα. Είναι κατασκευασμένο από αλουμίνιο, τοποθετημένο και πλήρως καλυμμένο σε κουτί αλουμινίου για μεγαλύτερη αντοχή στο χρόνο. Μοντέρνος σχεδιασμός, για ιδιαίτερες και σύγχρονες κατασκευές. Ενδείκνυται για πόρτες μήκους φύλλου μέχρι 3 μέτρα. Συνοδεύεται από αυτοματισμό Profelmnet, καλύπτοντας όλες τις απαραίτητες και πλέον απαιτήσεις της ασφαλούς λειτουργίας της ανοιγόμενης πόρτας. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

Shark is electromechanical underground mounted opener for swing gates up to 3m. The aluminum gear box motor is completely sealed in underground chambers to ensure the maximum reliability and resistance over time. Discrete automation ideal to enhance the aesthetic of prestige and modern construction gates. Embedded Profelmnet control panel offers the most reliable solution for the swing gate. The motor has 3 years guarantee.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΦΥΛΛΟΥ   MAX. LEAF LENGTH
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT

SHARK	
	350 kg
	3.00 m
	230 VAC
	300 Watt - 350 Nm
	1400 RPM
	IP44
	8 kg

Μοτέρ  
Motors



## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT

	3033	3114
	300	300
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
	✓	NO
	✓	✓
	✓	NO
	✓	✓
	NO	✓



# WHEELER

Αυτόνομο μοτέρ  
για ανοιγόμενες πόρτες

Wheel-driven electromechanical  
opener for swing gates



Το Wheeler είναι αυτόνομο μοτέρ για ανοιγόμενη πόρτα. Καινοτόμο και απλό. Γρήγορο και εύκολο στην τοποθέτηση. Ιδανική λύση για αυτόματες ανοιγόμενες πόρτες μεγάλου μήκους, μικρού βάρους ή για πόρτες με πλέον περιορισμένο χώρο εγκατάστασης. Ενδείκνυται για τοποθέτηση μόνο σε λείες επιφάνειες, ώστε η κίνηση του γραναζιού να είναι εφικτή. Συνοδεύεται από αυτοματισμό Profelmnet, καλύπτοντας όλες τις απαραίτητες και πλέον απαιτήσεις της ασφαλούς λειτουργίας της ανοιγόμενης πόρτας. Το μοτέρ διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση.

Wheeler is electro-mechanical opener for swing gates. Quick, simple installation on the leaf edge pushes and pulls the gate to an unlimited opening angle. An ideal solution for automating long light leaf gates or where the pillar dimensions restrict the range of the automation applicable. Embedded Profelmnet control panel offers the most reliable solution for the swing gate. The motor has 3 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ   OPENING TIME
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΒΑΡΟΣ ΜΟΤΕΡ   MOTOR WEIGHT

WHEELER	
	150 kg
	20 m./min
	230 VAC
	280 Watt - 11 Nm
	1400 RPM
	IP44
	5 kg

## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT
ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRIC LOCK INPUT

	3033	3114
	300	300
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
	✓	NO
	✓	✓
	✓	NO
	✓	✓
	NO	✓



# LIBRA PLUS

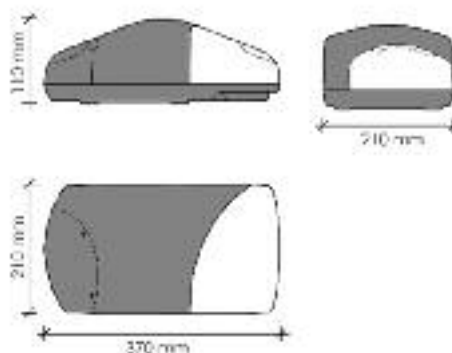
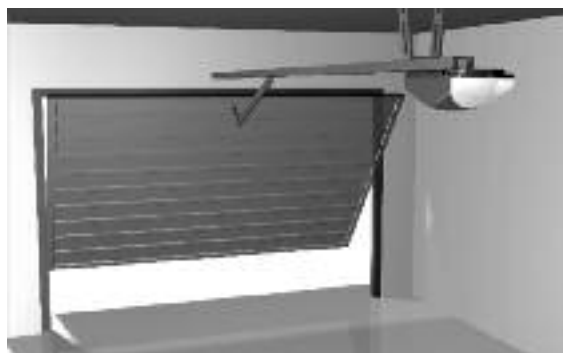
Μοτέρ οροφής

Motor for garage doors



Το LIBRA PLUS είναι ιταλικό μοτέρ για μονοκόμματα ή πολίσπαστες γκαραζόπορτες. Κατάλληλο για πόρτες μέχρι 12 τετραγωνικά μέτρα και βάρους 100 κιλών. Η τροφοδοσία του είναι 24V με ενσωματωμένο αυτοματισμό. Παρέχεται με εξωτερικό PN δέκτη για λειτουργία του με τηλεχειριστήρια κυλιόμενου κωδικού Profelmnet.

LIBRA PLUS is opener for sectional or spring balanced garage doors up to 12m<sup>2</sup> wide and 100 kg weight. It is irreversible 24V motor for residential garage doors complete with embedded control panel and encounter type limit switch system. Quick and easy programming thanks to the keypad and display screen visible on the motor's cover. It can be operated with external receiver PN & rolling code transmitter Profelmnet.



Σκανάρετε και δείτε το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view the technical leaflet

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. LEAF SIZE
ΔΥΝΑΜΗ   PULLING FORCE
ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ   OPENING TIME
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ   MOTOR POWER
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING

LIBRA PLUS	
100 kg	
12 m <sup>2</sup>	
1100 N	
17 Sec	
24 V	
150 Watt	
IP40	



## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ - CONTROL PANEL FUNCTIONS

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ   LIMIT SWITCHES
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCCELL INPUT
ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΕΜΠΟΔΙΟΥ   OBSTACLE DETECTION
ΦΑΡΟΣ   BLINKER LIGHT

LIBRA PLUS	
24 V	
✓	
✓	
✓	
✓	
✓	
✓	



# STARTER

Κεντρικό μοτέρ ρολού έως  
160 κιλά

Rolling shutter motor up to 160 kg



Το STARTER είναι κεντρικό μοτέρ ρολού οικιακής ή βιομηχανικής χρήσης για βάρος ρολού έως 160 κιλά. Περιέχει την ντίζα απασφάλισης που είναι έως 5μ. με ενσωματωμένο ηλεκτρόφρενο και δύναμη ανύψωσης. Οι ενσωματωμένοι τερματικοί διακόπτες επιτρέπουν την ακριβή ρύθμιση των τερματικών θέσεων ανοίγματος και κλεισίματος του ρολού. Συνοδεύεται με αυτοματισμό Profelmnet για την άριστη λειτουργία του ηλεκτρικού ρολού. Το μοτέρ διαθέτει 2 χρόνια εγγύηση.

STARTER is rolling shutter automation for residential or industrial use. It is suitable for rolling shutters up to 160 kg. It contains the unlocking cable that is up to 5m, integrated parking brake and lifting force. Its integrated limit switches allow precise adjustment of the shutter opening and closing positions. Embedded Profelmnet control panel for the excellent operation of the electric rolling shutter. The motor has 2 years guarantee.

Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ   MAX. GATE WEIGHT
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ - ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ   MOTOR POWER - MAX THRUST
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ   OPENING TIME
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΟΤΕΡ   MOTOR SPEED
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΤΥΜΠΑΝΟΥ   DIAMETER WINDING FLANGE
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΞΟΝΑ   DIAMETER DRIVE SHAFT

STARTER	
160 kg	
230 VAC	
600 Watt - 175 Nm	
10m/min	
10RPM	
200 - 220 mm	
60 mm	

## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ.ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ   EXTERNAL BUTTON
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT

3020	3029
300	300
NO	✓
NO	✓
✓	✓
NO	✓
NO	✓





# PARK PLUS

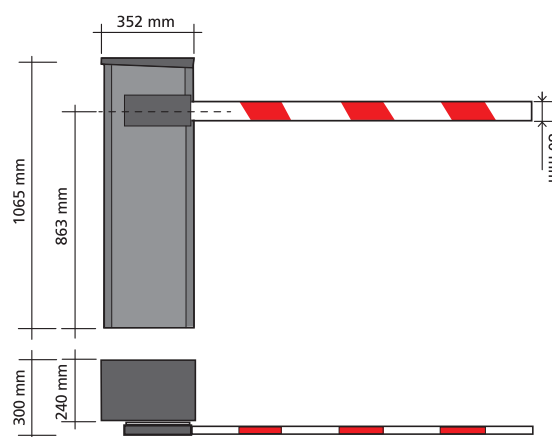
Μπάρα επαγγελματικής  
χρήσης

Heavy duty road barrier



Η Park plus είναι ιταλική μπάρα, άκρως επαγγελματικής χρήσης. Είναι κατασκευασμένη ολόκληρη από ατσάλι με βαμμένα εξωτερικά φινιρίσματα. Εύκολη στην τοποθέτηση και με μεγάλη αντοχή στο χρόνο. Συνοδεύεται με αυτοματισμό Profelmnet, ο οποίος είναι κατάλληλος για να αντέχει πολύ συχνή και έντονη χρήση. Το μοτέρ διαθέτει 2 χρόνια εγγύηση.

PARK PLUS is heavy duty road barrier. It is strong and speedy. The body is manufactured from steel with powder coated finish and painted steel warning reflectors. Adjustable spring balancing system and easy safety release feature. Embedded Profelmnet control panel for heavy and intense use. The motor has 2 years guarantee.



Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ   POWER SUPPLY
ΙΣΧΥΣ   MOTOR POWER
ΤΑΧΥΤΗΤΑ   REVOLUTIONS
ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ   PROTECTION RATING
ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΗΚΗ ΚΟΝΤΑΡΙΩΝ   AVAILABLE BOOMS

## PARK PLUS

230 VAC
250 Watt
1400 RPM
IP44
3 - 4 - 6 m



## ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - COMPATIBLE CONTROL PANELS

ΜΕΓ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ   MAX. NUMBER TRANSMITTERS
ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ   PHOTOCELL INPUT
ΔΙΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ   DOUBLE AUTOMATIC CLOSE
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΕΖΟΥ   AUTOMATIC PEDESTRIAN CLOSING
ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ   DECELERATION
ΦΡΕΝΟ   MOTOR BRAKE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΟΤΕΡ   ADJUSTABLE MOTOR TORQUE
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΡΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ   ADJUSTABLE DECELERATION SPEED
ΦΑΡΟΣ-ΦΩΣ   BLINKER-LIGHT
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ   ELECTRICAL LOCK

3033	3114
300	300
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	NO
✓	✓
✓	NO
✓	✓
NO	✓



# ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΜΟΤΕΡ

## Tubular motors



Τα σωληνωτά μοτέρ Profilmnet καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, όπως οικιακά, βιομηχανικά ρολά & τέντες. Είναι δυνατά, αθόρυβα, αξιόπιστα, με εγγύηση καλής λειτουργίας 6 χρόνων. Διαθέτουν τερματικούς διακόπτες και έχουν τροφοδοσία 230V. Διατίθενται σε ποικίλους τύπους και μεγέθη, ανάλογα με τη χρήση για την οποία προορίζονται. Απλά, με μανιβέλα ή τηλεχειριζόμενα. Το ξεχωριστό τους χρώμα τα κάνει μοναδικά.

Profilmnet tubular motors cover a wide range of applications, such as household, industrial shutters & awnings. They are strong, silent, reliable, with 6 year guarantee. They have terminal switches and are powered by 230V. They are available in a variety of types and sizes, depending on the intended use. Standard, manual or remote. Their distinctive color makes them unique.

Σκανάρετε και δείτε  
το τεχνικό φυλλάδιο

Scan to view  
the technical leaflet



ΠΡΟΪΟΝ PRODUCT	FT45S-30	FT45S-50	FT45S-60	FT45M-50	FT45M-60	FT59M-100	FT59M-140	FT45E-50
	ΑΓΓΛΑ - STANDARD			ΜΑΝΙΒΕΛΑ - MANUAL				ΤΗΛ/ΜΕΝΟ REMOTE
ΡΟΠΗ   RATED TORQUE	30 N.m	50 N.m	60 N.m	50 N.m	60 N.m	100 N.m	140 N.m	50 N.m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ RATED SPEED	15 RPM	12 RPM	8 RPM	12 RPM	8 RPM	12 RPM	7 RPM	12 RPM
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ RATED POWER INPUT	191 W	205 W	208 W	205 W	208 W	320 W	350 W	205 W
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΜΟΤΕΡ TUBE DIAMETER	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm	59 mm	59 mm	45 mm
ΡΕΥΜΑ   RATED CURRENT	0,83 A	0,89 A	0,92 A	0,89 A	0,92 A	1,34 A	1,34 A	0,89 A
ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ RUNNING TIME	4 min	4 min	4 min	4 min	4 min	4 min	4 min	4 min
ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΣΤΡΟΦΕΣ MAX. NUMBER OF TURNS	22 Turn	22 Turn	22 Turn	21 Turn	21 Turn	24 Turn	24 Turn	-
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ TOTAL LENGTH	524 mm	524 mm	524 mm	564 mm	584 mm	608 mm	608 mm	644 mm



### ΡΟΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ WINDOW SHUTTER



### ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ & ΟΙΚΙΑΚΑ ΡΟΛΑ INDUSTRIAL & RESIDENTIAL ROLLING SHUTTERS



### ΤΕΝΤΕΣ - AWNINGS



Μεγάλη γκάμα από ποικίλες βάσεις και αντάπτορες για όλα τα σωληνωτά μοτέρ είναι διαθέσιμη, ώστε να καλύπτουν όλους τους τύπους των εγκαταστάσεων.

A wide range of various crowns and drive adapters for all tubular motors are available to cover all types of installations.

Μοτέρ  
Motors

### Προτεινόμενα Αξεσουάρ | Optional Accessories



#### RR-01

Εξωτερικός δέκτης μέχρι 120 N  
Water proof receiver up to 120 N



#### RR-02

Εξωτερικός δέκτης μέχρι 50 N  
Water proof receiver up to 50 N



#### RE07-15

Χειριστήριο 15 καναλιών  
15-channel wireless transmitter



#### RE07-05

Χειριστήριο 5 καναλιών  
5-channel wireless transmitter



# Οδηγός Αξεσουάρ

## Accessories Guide

DESIGN. PRODUCTION. SUPPORT.  
Leave it to us.



### IR-30

Φωτοκύτταρο ενσύρματο μέχρι 10 μ.  
Wired photocell up to 10 m.

P. 70



### IR-51

Φωτοκύτταρο μπαταρίας μέχρι 12 μ.  
Photocell with battery up to 12 m.

P. 70



### IR-52

Ενσύρματο φωτοκύτταρο με φάρο μέχρι 12 μ.  
Wired photocell with flashlamp up to 12 m.

P. 70



### IR-3000

Ενσύρματο φωτοκύτταρο μέχρι 30 μ.  
Wired photocell up to 30 m.

P. 71



### IR-1000

Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα μέχρι 10 μ.  
Retro-Reflective type photocell up to 10 m.

P. 71



### PB-1500

Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα μέχρι 15 μ.  
Retro-Reflective type photocell up to 15 m.

P. 71

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.  
Είναι προσωπική μας υπόθεση.



**FA-15** P. 72  
Εξωτερικός φάρος με LED 230VAC  
Blinker light with LED 230VAC



**Μαγνητικός βρόχος** P. 73  
Loop detector



**Flashlamp** P. 72  
Εξωτερικός φάρος με κεραία  
Blinker light with antenna



**PUA-3078** P. 73  
Καρτα αναγνώστης  
Card reader



**Lock - 15** P. 72  
Ηλεκτρική Κλειδαριά  
Electric lock

Αξεσουάρ  
Accessories





## IR-30

Αξεσουάρ | Accessories

Φωτοκύτταρο ενσύρματο μέχρι 10 μέτρα  
Wired photocell up to 10 meters



Το IR-30 είναι ενσύρματο φωτοκύτταρο για απόσταση μέχρι 10 μέτρα. Τροφοδοτείται από τον αυτοματισμό 12-24VAC/DC και είναι μια απλή, εύχρηστη και αξιόπιστη λύση.

IR-30 is a wired photocell for distance up to 10 meters. Easy installation durable and reliable.



### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-24 VAC/DC
- Αδιάβροχο
- Μέγεθος 49.2 x 76 x 21.6 mm

### Features:

- Power supply 12-24 VAC/DC
- Waterproof
- Size 49.2 x 76 x 21.6 mm



## IR-51

Αξεσουάρ | Accessories

Φωτοκύτταρο μπαταρίας μέχρι 12 μέτρα  
Photocell with battery up to 12 meters



Το IR-51 είναι φωτοκύτταρο μπαταρίας για απόσταση έως 12 μέτρα. Έχει την ελάχιστη δυνατή κατανάλωση αφού για τη λειτουργία του απαιτούνται 2 μπαταρίες τύπου AA. Δυνατότητα σύνδεσης του και με καλώδιο, ανάλογα τις απαιτήσεις της εγκατάστασης. Τροφοδοτείται από τον αυτοματισμό με 12-24 VAC/DC. Διαθέτει ενδεικτικό ηχητικό σένσορα που υποδεικνύει την κατάσταση λειτουργίας του φωτοκύτταρου.

IR-51 is a battery photocell for up to 12 meters. It has the lowest consumption, since it requires 2 AA batteries to operate. It can be installed also with cable depends on the installation requirements. It is powered by the control panel 12-24 VAC/DC. It has an indicator sound sensor that indicates the operating mode of the photocell.



### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-24VAC-DC
- Αδιάβροχο
- Μέγεθος 127 x 50 x 35mm

### Features:

- Power supply 12-24VAC-DC
- Waterproof
- Size 127 x 50 x 35mm



## IR-52

Αξεσουάρ | Accessories

Ενσύρματο φωτοκύτταρο με φάρο μέχρι 12 μέτρα  
Wired photocell with flashlamp up to 12 meters



Το IR-52 είναι ενσύρματο φωτοκύτταρο με ενσωματωμένο φάρο. Καλύπτει απόσταση έως 12 μέτρα. Η τροφοδοσία του φωτοκύτταρου καθώς και του ενσωματωμένου φάρου γίνεται από τον αυτοματισμό με 12-24 VAC/DC.

IR-52 is a wired photocell with built-in flash lamp. The covering distance is up to 12 meters. The power supply of the photocell and flash lamp is 12-24VAC/DC from the control panel.



### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-24VAC-DC
- Αδιάβροχο
- Μέγεθος 127 x 50 x 35mm

### Features:

- Power supply 12-24VAC-DC
- Waterproof
- Size 127 x 50 x 35mm



# IR-3000

Αξεσουάρ | Accessories

Ενσύρματο φωτοκύτταρο μέχρι 30 μέτρα  
Wired photocell up to 30 meters



2  
YEARS  
WARRANTY

Το IR-3000 είναι ενσύρματο φωτοκύτταρο για κάλυψη απόστασης έως 30 μέτρα. Μοναδικός σχεδιασμός, υψηλή ποιότητα και ανθεκτικότητα, ιδανικό για όλες τις εγκαταστάσεις. Τροφοδοτείται από τον αυτοματισμό με 12-24VAC/DC.

IR-3000 is a wired photocell to cover distance up to 30 meters. Unique design, high quality and durability, ideal for all installations. It is powered by control panel with 12-24VAC/DC.



#### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-24 VAC/DC
- Αδιάβροχο
- Μέγεθος 59 x 87 x 38 mm

#### Features:

- Power supply 12-24 VAC/DC
- Waterproof
- Size 59 x 87 x 38 mm



# IR-1000

Αξεσουάρ | Accessories

Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα μέχρι 10 μέτρα  
Retro-reflective photocell up to 10 meters



2  
YEARS  
WARRANTY

Το IR-1000 είναι φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα. Ενδείκνυται για κάλυψη απόστασης έως 10 μέτρα. Ο ανακλαστήρας του είναι νέας τεχνολογίας που του επιτρέπει να διακρίνει όλα τα μεταλλικά αντικείμενα. Τροφοδοτείται με 12-240 VAC/DC από τον αυτοματισμό.

IR-1000 is a retro-reflective photocell. Suitable for covering distance up to 10 meters. It has a new technology reflector that distinguishes all metallic objects. It is powered by 12-240VAC/DC by the control panel.



#### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-240 VAC/DC
- Αδιάβροχο
- Μέγεθος 20 x 63 x 39 mm

#### Features:

- Power supply 12-240 VAC/DC
- Waterproof
- Size 20 x 63 x 39 mm



# PB-1500

Αξεσουάρ | Accessories

Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα  
μέχρι 15 μέτρα  
Retro-reflective photocell up to 15 meters



2  
YEARS  
WARRANTY

Το PB-1500 είναι φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα. Ενδείκνυται για κάλυψη απόστασης έως 15 μ. Ο ανακλαστήρας είναι νέας τεχνολογίας που του επιτρέπει να διακρίνει όλα τα μεταλλικά αντικείμενα. Τροφοδοτείται με 12-240 VAC/DC από τον αυτοματισμό.

PB-1500 is a retro-reflective photocell. Suitable for covering distance up to 15 meters. It has a new technology reflector that distinguishes all metallic objects. It is powered by 12-240 VAC/DC by the control panel.



#### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-240 VAC/DC
- Αδιάβροχο
- Μέγεθος 122 x 61 x 62 mm

#### Features:

- Power supply 12-240 VAC/DC
- Waterproof
- Size 122 x 61 x 62 mm

Αξεσουάρ  
Accessories



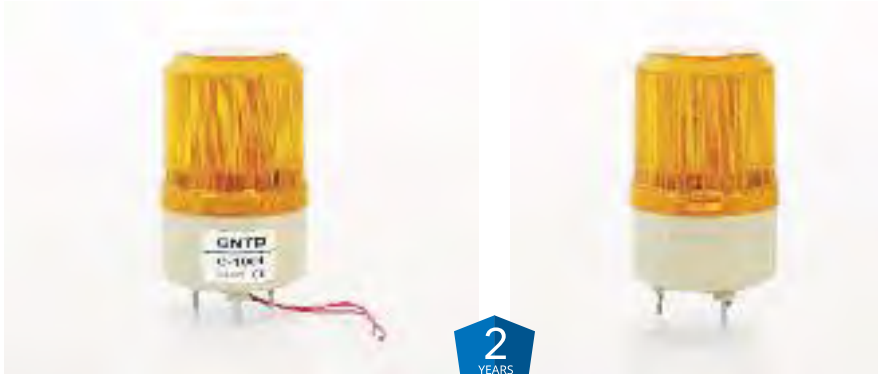


## FA-15

Αξεσουάρ | Accessories

Εξωτερικός φάρος με LED  
230VAC

Blinker light with LED 230VAC



2  
YEARS  
WARRANTY

FA-15, φάρος Profelmnet. Με LED, κίτρινου χρώματος.

The FA-15 is a blinker light with LED



### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 230 VAC

### Features:

- Power supply 230 VAC



## Flashlamp

Αξεσουάρ | Accessories

Εξωτερικός φάρος  
με κεραία

Blinker light with antenna



2  
YEARS  
WARRANTY

Flashlamp, φάρος Profelmnet με LED και κεραία. Τροφοδοτείται από 12-265 VAC/DC

The Flashlamp is a blinker light with LED and antenna. It is powered with 12-265 VAC/DC



### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12-265 VAC/DC

### Features:

- Power supply 12-265 VAC/DC



## Ηλεκτρική κλειδαριά - Electric lock

Αξεσουάρ | Accessories

Ηλεκτρική κλειδαριά για ανοιγόμενες πόρτες. Οριζόντιας τοποθέτησης, δεξιά ή αριστερή.

Electric lock for swing gates. Suitable for horizontal use, left or right hand applications.



2  
YEARS  
WARRANTY

### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12VAC
- Μετακινούμενη κλειδαριά από 50-80mm

### Features:

- Power supply 12VAC
- Adjustable lock from 50-80mm







## Μαγνητικός βρόγχος - Loop detector

Αξεσουάρ | Accessories



2  
YEARS  
WARRANTY

Ο μαγνητικός βρόγχος είναι μια συσκευή που ανιχνεύει οποιοδήποτε μεταλλικό αντικείμενο τον διαπεράσει. Τοποθετείται κάτω από το έδαφος και αναγνωρίζει το μεταλλικό αντικείμενο δίνοντας την αντίστοιχη εντολή στον αυτοματισμό. Συνήθως χρησιμοποιείται σε μπάρες πρόσβασης ή φανάρια.

The magnetic loop is a device that detects any metallic object that penetrates it. It is placed under the ground & recognizes the metal object by giving the corresponding command to automation. It is usually used in road barriers or traffic lights.



### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 220 AC
- Επαφή ρελέ NC NO
- Μεταβλητή συχνότητα 40-100 kHz
- Ρύθμιση ευαισθησίας σένσορα

### Features:

- Power supply 220 AC
- Relays output NC NO
- Variable Setting frequency 40-100 kHz
- Adjustable sensitivity sensor



## PUA-3078

Αξεσουάρ | Accessories

Καρτα αναγνώστης  
Card reader



2  
YEARS  
WARRANTY

Το PUA-3078 είναι πληκτρολόγιο ελέγχου πρόσβασης, εξωτερικής χρήσης. Μπορεί να λειτουργήσει είτε με κωδικό πληκτρολογίου είτε με μαγνητικές κάρτες.

PUA-3078 is an external access control keyboard. It can work either with a keyboard code or with magnetic cards

### Χαρακτηριστικά:

- Τροφοδοσία 12 VAC
- Μέγεθος: 137 x 85 x 29mm
- Τετραψήφιος κωδικός PIN ανά χρήστη

### Features:

- Power supply 12 VAC
- Size: 137 x 85 x 29mm
- 4 digit password PIN for each user



Αξεσουάρ  
Accessories







THE POWER TO MOVE

