



PARADOX HELLAS A.E.
Συστήματα Ασφαλείας & Πυρανίχνευσης

ARTION GSM

UNIVERSAL GSM ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ
ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ



Συστήματα
Ασφαλείας



Πυρανίχνευση



Φωτιστικά
Ασφαλείας



CCTV



Θυροπλεόραση



Access Control



Παραγωγή
Ομίχλης



Εργαλεία
Αναλώσιμα



GSM backup communication module

www.paradox.gr

Κορίνθου 3, 144 51 Μεταμόρφωση, Αττική, Τηλ.: +30 210 28 55 000, Fax: +30 210 28 55 020

ARTION GSM

UNIVERSAL GSM ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ



Συστήματα
Ασφαλείας



Πυρανίχνευση



Φωτιστικά
Ασφαλείας



CCTV



Θυροπλεόραση



Access Control



Παραγωγή
Ομίχλης



Εργαλεία
Αναλώσιμα

Γενικά Χαρακτηριστικά

- Back-up GSM συσκευή για την επικοινωνία του συστήματος ασφαλείας με τον Κεντρικό Σταθμό Λήψης και Επεξεργασίας Σημάτων, στην περίπτωση διακοπής της γραμμής σταθερής τηλεφωνίας.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως το κύριο μέσο επικοινωνίας μεταξύ του Κέντρου Συναγερμού και του Κέντρου Λήψεως Σημάτων, σε χώρους όπου δεν υπάρχει γραμμή σταθερής τηλεφωνίας.
- Υποστηρίζει όλα τα DTMF formats επικοινωνίας (Contact ID, Ademco Express κτλ).
- Δυνατότητα αυτόματης αποστολής SMS μηνυμάτων μέχρι και σε 8 παραλήπτες στην περίπτωση πλήρους αδυναμίας επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Λήψης και Επεξεργασίας Σημάτων.
- Δυνατότητα αποστολής στο χρήστη, προ- προγραμματισμένων SMS με την ενεργοποίηση των εισόδων TSMS 1 & 2.
- Προγραμματίζεται εύκολα με εντολές SMS από κινητό τηλέφωνο ή μέσω του ειδικά σχεδιασμένου λογισμικού artion Configuration Software από Η/Υ, με την χρήση ειδικού module GSM ή με απευθείας σύνδεση μέσω θύρας RS 232 και πάντα με την χρήση κωδικού ασφαλείας.
- Σε εφαρμογές συστημάτων υψηλής ασφάλειας (Τράπεζες, Στρατιωτικές εγκαταστάσεις, κτλ), είναι δυνατή η διαρκής επιτήρηση καλής λειτουργίας του, με την χρησιμοποίηση του λογισμικού artion Observer.
- Δέχεται εντολές SMS για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των δύο ενσωματωμένων PGM (ενεργοποίηση / απενεργοποίηση ηλεκτρικών-ηλεκτρονικών συσκευών ή φορτίων).
- Δυνατότητα ελεγχόμενης όπλισης/αφόπλισης του συστήματος ασφαλείας με την χρήση προ- προγραμματισμένων μηνυμάτων SMS.
- Μοναδικός παγκοσμίως αριθμός IMEI, εγκεκριμένος από τον οργανισμό BABT (British Approvals for Telecommunications).

ARTION GSM

UNIVERSAL GSM ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ



Συστήματα
Ασφαλείας



Πυρανίχνευση



Φωτιστικά
Ασφαλείας



CCTV



Θυροπλεόραση



Access Control



Παραγωγή
Ομίχλης



Εργασία
Αναλώσιμα

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία

Τάση τροφοδοσίας	10-14 VDC
Κατανάλωση ρεύματος σε ηρεμία	70mA
Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος σε επικοινωνία	240mA

Έξοδοι PGM

Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος ("COM+")	200mA
Μέγιστο ρεύμα χειρισμού από εξωτερική πηγή	1.5A
Μέγιστη τάση εξωτερικής πηγής	24 VDC

Είσοδοι TSMS

Ρεύμα ενεργοποίησης	500uA
Μέγιστη επιτρεπόμενη τάση	15 VDC
Ελάχιστη διάρκεια παλμού ενεργοποίησης	500 mSec

Γραμμή Σταθερής Τηλεφωνίας

Μέγιστη τάση εισόδου γραμμής PSTN	80 VDC
Όριο ανίχνευσης ύπαρξης γραμμής PSTN	10 VDC±20%
Τάση γραμμής εξόδου (από το SLIC πλακέτας)	37 VDC±10%
Ρεύμα βρόχου ανοικτής γραμμής (από το SLIC)	24 mA±10%

GSM

Ισχύς εξόδου GSM 900	2 Watts
Ισχύς εξόδου GSM 1800	1 Watt
Κάρτα SIM	3.3 Volts

