



P▲R▲DOX HELLAS A.E.
Συστήματα Ασφαλείας & Πυρανίχνευσης
...ασφάλεια με υπογραφή!!

Synyu Watcher

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ

SIR05A

ΑΣΥΡΜΑΤΟ

SIR05RA

MADE
IN
JAPAN

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ
ΕΝΣΥΡΜΑΤΟΙ/
ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ

Με τη τεχνολογία κάτοπτρου/καθρέπτη
έχουμε ανίχνευση υψηλής τεχνολογίας!

PET

FRIENDLY

ANΙΧΝΕΥΤΕΣ!



Synyu Watcher

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ

SIR05A

ΑΣΥΡΜΑΤΟ

SIR05RA

SIR05A/SIR05RA Διαστάσεις (mm)

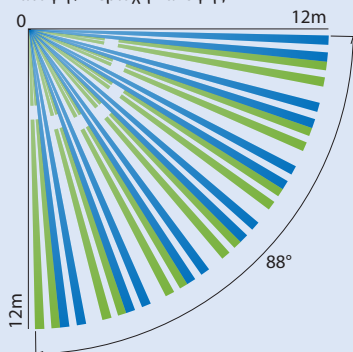
SIR05A

SIR05RA

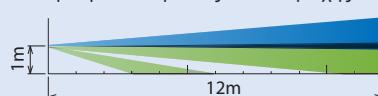


Περιοχή ανίχνευσης

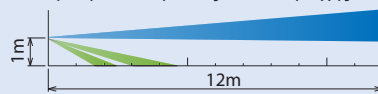
Κάτοψη / Περιοχή κάλυψης



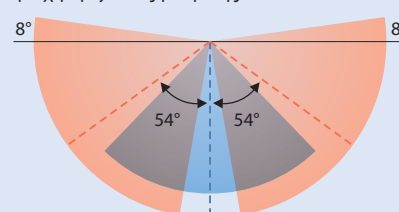
Πλαϊνή όψη / Περιοχή κάλυψης
Ρύθμιση A - Καθρέπτες κάτω περιοχής



Πλαϊνή όψη / Περιοχή κάλυψης
Ρύθμιση F - Καθρέπτες κάτω περιοχής



Περιοχή οριζόντιας ρύθμισης



Επιλογή

SIR05-TP



Όνομασία Προϊόντος	Ανιχνευτής Εξωτερικού Χώρου		
Μοντέλο	SIR05A	SIR05RA	
Τάση τροφοδοσίας	10.5 – 28.0 V DC	3.0 – 9.0 V DC	
Κατανάλωση	25 mA (μέγιστο)	25 μΑ (σε ηρεμία) 4 mA (μέγιστο)	
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - +50°C RH 95% ή λιγότερο	-20 - +50°C RH 95% ή λιγότερο	
Θερμοκρασία αποθήκευσης		-30 - +60°C RH 95% ή λιγότερο	
Ύψος εγκατάστασης		0.8 – 1.2 m	
Περιοχή ανίχνευσης		12 m, 88°	
Ζώνες ανίχνευσης (ακτίνες)		14 ζευγάρια (42 ακτίνες)	
Μέθοδος ανίχνευσης	Διπλός παθητικός υπέρυθρος ανιχνευτής		
Ενδεικτικό LED	Αυτοδιάγνωση	Αναβοσβήνει (κάθε ένα δευτερόλεπτο)	Υψηλή ↑ Προτεραιότητα ↓ Χαμηλή
	Επιβλεψη τροφοδοσίας	Αναβοσβήνει (5 φορές δευτερόλεπτο)	
	Προθέρμανση	Αναβοσβήνει για 1 λεπτό (τρεις φορές, 1 ή 2 φορές το δευτερόλεπτο)	
	Anti-masking	Αναβοσβήνει (5 φορές δευτερόλεπτο)	
	Κατάσταση δοκιμής	Πάνω καθρέπτης: Αναβοσβήνει (κάθε 2 δευτερόλεπτα) Κάτω καθρέπτης: Αναβοσβήνει (2 φορές κάθε 2 δευτερόλεπτα)	
	Ανίχνευση	Ανάβει	
Είσοδος AUX	Ανάβει (όταν ο διακόπτης 6 είναι ΑΝΟΙΚΤΟΣ και η κατάσταση ΚΑΙ ικανοποιείται)	—	
Έξοδος συναγερμού	Ξηρή επαφή (επιλογή NO, NC) Χρόνος ενεργοποίησης: 2 δευτερόλεπτα Χωρητικότητα επαφής: 30 VDC 0.3 A (με φορτίο) Αντίσταση επαφής: σε κλειστή κατάσταση μέχρι 3 Ω	Ξηρή επαφή (επιλογή NO, NC) Χρόνος ενεργοποίησης: 2 δευτερόλεπτα Χωρητικότητα επαφής: 9 VDC 0.01 A (με φορτίο) Δε δέχεται τάση μεγαλύτερη από την τάση τροφοδοσίας του	
Έξοδος anti-Mask	Ξηρή επαφή Η έξοδος ενεργοποιείται όταν καλύπτεται η επαφή για 1 λεπτό και πάνω Χωρητικότητα επαφής: 30 VDC 0.3 A (με φορτίο) Αντίσταση επαφής: σε κλειστή κατάσταση μέχρι 3 Ω	—	
Έξοδος tamper	Ξηρή επαφή Η συσκευή ενεργοποιείται όταν ανοίξει το εξωτερικό κάλυμμα Χωρητικότητα επαφής: 30 VDC 0.1 A (με φορτίο) Αντίσταση επαφής: σε κλειστή κατάσταση μέχρι 3 Ω	—	
Έξοδος προβλήματος	—	Ξηρή επαφή Η συσκευή ενεργοποιείται όταν καλύπτεται (μασκάρεται) η συσκευή Χωρητικότητα επαφής: 9 V DC 0.01 A (με φορτίο) Δε δέχεται τάση μεγαλύτερη από την τάση τροφοδοσίας του	
Ταχύτητα ανίχνευσης	0.3 – 2.0 m/sec		
Ευαισθησία ανίχνευσης	1.5°C (θερμοκρασία διαφορετική από τον περιβάλλοντα χώρο) Ταχύτητα περπατήματος: 1 m/sec Θερμοκρασία περιβάλλοντος: +35°C Ρυθμός ευαισθησίας 100%		
Ακτίνα κάλυψης συσκευής	Οριζόντια ±54°, κάθετα ±5°, και 6-βήματα για ρύθμιση της ακτίνας κάλυψης από 2.5~12m		
Εγκατάσταση	Εγκατάσταση σε τοίχο ή στύλο σε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο (IP55)		
Βάρος	350 g	450 g	
Χρώμα	Λευκό (DIC G-21)		



PARADOX HELLAS A.E.
Συστήματα Ασφαλείας & Πυρανίχνευσης
Κορίνθου 3, Μεταμόρφωση 14451, Αθήνα
Εργοστάσιο: 69ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας
Τηλ.: 210 28 55 000



ATSUMI ELECTRIC CO., LTD
<http://www.atsumielectric.com>