



est. 1979  
**olympia<sup>TM</sup>  
electronics**  
SAFETY & SECURITY SYSTEMS

*για έναν  
ασφαφέστερο κόσμο!*



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ



[www.olympia-electronics.com](http://www.olympia-electronics.com)



## ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΕΡΙΩΝ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΕΡΙΩΝ



### Οι πίνακες αναλογικής ανίχνευσης αερίων:

- Συνεργάζονται με ανιχνευτές 4-20mA που λειτουργούν με 2 ή με τρία καλώδια.
- Έχουν χώρο για μπαταρίες μολύβδου 2x12V/7Ah και τροφοδοτικό για τη φόρτισή τους.
- Έχουν 4, 8, 12 ή 16 εισόδους για ανιχνευτές.
- Έχουν 5, 9, 13 ή 17 προγραμματιζόμενες εξόδους ρελέ.
- Διαθέτουν LCD οθόνη για σωστή ενημέρωση του χρήστη για κάθε συμβάν.
- Διαθέτουν εύκολο χειρισμό και προγραμματισμό με 6 πλήκτρα.
- Έχουν ενδεικτικά LED για κάθε σφάλμα και συναγερμό.

- BS-304** Πίνακες αναλογικής ανίχνευσης αερίων με δυνατότητα σύνδεσης 4, 8, 12 ή 16 ανιχνευτών, 4-20mA
- BS-308**
- BS-312**
- BS-316**
- A-304** Κάρτα επέκτασης 4 ζωνών



**TC100N** Ex d IIC T6 Gb, -20°C ≤ Ta ≤ +60°C II 2G

Αναλογικοί ανιχνευτές αερίων 4-20mA αντιεκρηκτικού τύπου. Με καταλυτικό είδος αισθητηρίου.

- Μοντέλα για ανίχνευση υγραερίου, φυσικού αερίου ή ατμών βενζίνης και πετρελαίου
- Κατάλληλοι για εγκαταστάσεις καθαρισμού, χημικές εγκαταστάσεις, σταθμούς καυσίμων, δωμάτιο λεβήτων, εγκαταστάσεις χρωμάτων και άλλες θέσεις που υπάρχουν αέρια



**TS293XX** Ex d IIC T6 Gb, -20°C ≤ Ta ≤ +60°C II 2G

Αναλογικοί ανιχνευτές αερίων 4-20mA αντιεκρηκτικού τύπου. Με καταλυτικό ή ηλεκτροχημικό αισθητήριο.

- Μοντέλα για ανίχνευση υγραερίου LPG, φυσικού αερίου, αμμωνίας, οξυγόνου, διοξειδίου του θείου, υδρογόνου, και άλλων 100 περίπου εκρηκτικών και τοξικών αερίων



**TS282XX**

Στεγανοί αναλογικοί ανιχνευτές αερίων, 4-20mA. Με καταλυτικό ή ηλεκτροχημικό αισθητήριο.

- Μοντέλα για ανίχνευση υγραερίου LPG, φυσικού αερίου, μονοξειδίου του άνθρακα, αμμωνίας



**BS-658**

Υψηλής ποιότητας ηλεκτροχημικός ανιχνευτής μονοξειδίου του άνθρακα.

- Κατάλληλο για ανίχνευση αερίου σε χώρους στάθμευσης οχημάτων ή χώρους με καυστήρες



**BS-375/WP/A, BS-376/WP/A**

Στεγανοί ανιχνευτές αερίων με καταλυτικό είδος αισθητηρίου.

- Ανίχνευση υγραερίου-LPG ή φυσικού αερίου-μεθανίου
- Τροφοδοσία 10-30V DC



**BS-685, BS-686**

Στεγανοί ανιχνευτές υγραερίου-LPG & φυσικού αερίου. Τροφοδοσία από πίνακα πυρανίχνευσης.

- Χρόνος ζωής αισθητήρα 5 έτη
- Κατανάλωση 0,5W



## Τεχνικά χαρακτηριστικά πινάκων ανίχνευσης αερίων

	<b>BS-304</b> 4 ανιχνευτών 4-20mA	<b>BS-308</b> 8 ανιχνευτών 4-20mA	<b>BS-312</b> 12 ανιχνευτών 4-20mA	<b>BS-316</b> 16 ανιχνευτών 4-20mA
<b>Τροφοδοσία δικτύου</b>	220-240V AC / 50-60HZ			
<b>Κατανάλωση</b>	23W / 60VA			
<b>Τύπος μπαταρίας</b>	12V / 7Ah Pb or 2X12V / 7Ah			
<b>Κύκλωμα φόρτισης</b>	Τροφοδοσία ισχύος 13.8V / 500mA			
<b>Έξοδοι</b>	17 προγραμματιζόμενα ρελέ (5A/230V AC), σταθερή έξοδος 20V / 300mA			
<b>Προστασία περιβλήματος</b>	IP30			
<b>Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας</b>	5 - 40°C			
<b>Σχετική υγρασία</b>	Μέχρι 95% υγρασία			
<b>Εξωτερικές διαστάσεις</b>	445 x 345 x 95 mm			
<b>Τυπικό βάρος</b>	6160γρ.			
<b>Κατασκευάζεται σύμφωνα με</b>	EN 62368, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3			
<b>Εγγύηση</b>	2 χρόνια			



### BS-690, BS-691

Αυτόνομες συσκευές ανίχνευσης υγραερίου με ζώνη πυρανίχνευσης και έξοδο ρελέ, σειρήνα και φάρο

- Με καταλυτικό είδος αισθητηρίου και 230V AC



### BS-694, BS-695

Αυτόνομες συσκευές ανίχνευσης υγραερίου και φυσικού αερίου με ζώνη πυρανίχνευσης και έξοδο ρελέ.

- Με καταλυτικό είδος αισθητηρίου και 230V AC



### SE-325EC

Αυτόνομος ανιχνευτής μονοξειδίου του άνθρακα με μπαταρία λιθίου 3V.

- Με ηλεκτροχημικό είδος αισθητηρίου
- Μπαταρία 3V/1400mA



### BS-377/WP/A, BS-378/WP/A

Στεγανοί ανιχνευτές αερίων με καταλυτικό είδος αισθητηρίου.

- Ανίχνευση υγραερίου-LPG ή φυσικού αερίου-μεθανίου
- Τροφοδοσία 230V AC



### BS-527/WP/V2

Στεγανό IP65 φωτιστικό σήμανσης με βομβητή



### BS-162

Συσκευή για ενεργοποίηση ηλεκτροβαλβίδων 12V



*για έναν ασφαλέστερο κόσμο!*



[www.olympia-electronics.com](http://www.olympia-electronics.com)



Η εταιρεία είναι πιστοποιημένη από



Φ-004-000