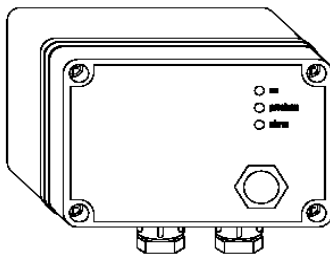
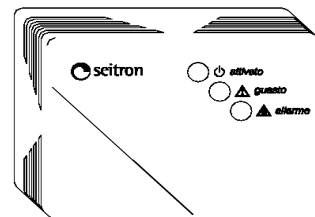


• ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

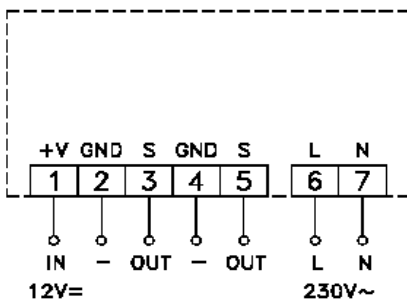

Αισθητήρια ανίχνευσης διαρροών φυσικού αερίου τύπου ημιαγωγού με εύρος ενεργοποίησης 5-20% LEL. Διάρκεια ζωής: 5 χρόνια

Περιγραφή αισθητήρια ελέγχου model SGI MET L


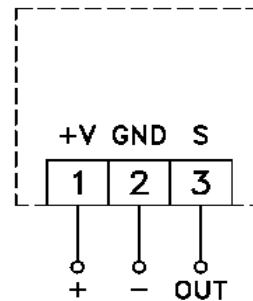
→ Εξωτερική όψη πίνακα ελέγχου SGI MET L

Περιγραφή αισθητήρια ελέγχου model SGA MET


→ Εξωτερική όψη πίνακα ελέγχου SGA MET



→ Διάγραμμα καλωδιώσεων πίνακα ελέγχου SGI MET L



→ Διάγραμμα καλωδιώσεων πίνακα ελέγχου SGA MET

Τεχνικές προδιαγραφές

	SGI MET L	SGA MET
Ηλεκτρική παροχή	230V, 50Hz	6 - 12V
Ηλεκτρική απορρόφηση	3VA	1VA
Αισθητήρας	SnO ₂	SnO ₂
Φίλτρο	SS	
Όρια συναγερμού	5-20% LEL	5-20% LEL
Θερμοκρασία λειτουργίας	0°C +40°C	0°C +40°C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10°C +50°C	-10°C +50°C
Βαθμός προστασίας	IP 54	IP 30
Επιτρεπτά όρια υγρασίας	20% - 80% rH	20% - 80% rH
Μέγεθος	76 X 69 X 112mm (M x Y x Π)	90 X 65 X 30mm (M x Y x Π)
Βάρος	~ 412gr	~ 99,5gr

→ LEL: Lower Explosion Lever, για μεθάνιο 50.000ppm, LPG 18.000ppm

- √ Όλες οι καλωδιώσεις πρέπει να χρησιμοποιούν καλώδιο με ελάχιστο 1,5mm² και όχι μεγαλύτερο από 50m.
- √ Η εγκατάσταση και τα ηλεκτρικά καλώδια της εφαρμογής πρέπει να γίνει από αρμόδιους τεχνικούς και πάντα σύμφωνα με τα πρότυπα που ισχύουν.
- √ Η εφαρμογή πρέπει να καλωδιωθεί μέσω ενός διακόπτη με δυνατότητα αποσύνδεσης από όλους τους πόλους και με διαχωριστή σύνδεσης τουλάχιστον 3mm από τους πόλους.
- √ Πρίν την καλωδίωση της συσκευής πρέπει να κλειστεί ο γενικός διακόπτης ρεύματος.