

mikromec® Prüfsysteme

das kompakte Prüfkit

mikromec® Prüfkit:

Das mikromec Prüfkit ist ein sehr robustes und kompaktes Prüfgerät für die Prüfung von Gas-, Wasser-, Abwasserleitungen und Anlagenteilen. Bei der Prüfung von Gasleitungen erscheint das Prüfergebn im Display, ein Drucker vor Ort ist nicht erforderlich.

Das Prüfkit ist im geschlossenen wie im offenen Zustand wasserdicht und deshalb für den rauen Einsatz auf Baustellen besonders geeignet.

Der separate Drucker dient zur Ausgabe von Prüfprotokollen, bei der Wasserleitungsprüfung kann die simultane Ausgabe des Protokolls wie bei einem Schreiber ganz nützlich sein.



Optionen am Prüfkit:

- bis 3 analoge Messeingänge für Temperatur oder andere Messaufnehmer
- Messeingang für weitere Drucksonden für zum Beispiel: für höhere Druckbereiche 100bar, 300bar, 400bar, Abwasserleitungsprüfung, +/-400mbar, Pegelsonde
- weitere Drucksonde fest eingebaut oder extern
- Auflösung von 1mbar für Gas PN10/PN16 Prüfungen
- Auflösung von 10 mbar bis 330bar
- bis 2 Impuls/Frequenzeingänge für Mengenerfassung, Zählgeber Reed, Namur, open Collector ...
- Druckanschluss als Minimessausführung
- Steuerung für Prüfpumpe integriert
- Funkmodem für Fernabfrage und Meldungen



Technische Daten zu Prüfkit:

System erfüllt Anforderungen der G469, W400, EN1610
Standard-Druckmessbereiche:

bis 9,8 bar für Gasleitungsprüfungen bis PN4/PN5

bis 25 bar bei Wasserleitungsprüfungen

bis 33bar wenn nur Wasserleitungen

bis 300 bar Gas+Wasser Hochdruck

Schutzart: Wasserdicht, IP65 im geschlossenen Zustand

Maße: 340 x 295 x 152 mm

Versorgung: Akku mit 12V / 3,4 Ah

Laufzeit: 1 Woche Prüfungen durchführen



Der Spezialist für zeitgemäße Registriertechnik

D-79115 Freiburg, Bettackerstr. 14, Tel. 0761-452190, Fax -4762207, www.technetics.de

TECHNETICS
Datenlogger+Messtechnik GmbH