mikromec®
Messen | Prüfen | Protokollieren

Datenblatt

mikromec® DpKit 5G

Druckprüfsystem für Gasleitungen gemäß DVGW G 469

- Für Gasleitungsprüfmethoden nach DVGW G 469 B3, C3
- Externe Temperatursensoren für Boden-, Luft – und Rohrtemperatur optional anschließbar
- Absolut wasser- und staubdicht (IP67); auch im geöffneten Zustand (IP65)
- Schlag- und stoßfester PP-Koffer
- Drucksensor geschützt eingebaut
- Druckanzeige schon während der Prüfung
- Prüfergebnis sofort nach Prüfung im Display
- Eingaben über vollwertige Kompletttastatur
- Ohne PC anwendbar
- Kein Messdatenverlust bei leerem Akku
- Extrem lange Gebrauchsfähigkeit
- Auslesen und (Fern-)Bedienung per Bluetooth® mit mikromec® App optional
- Baustellendrucker optional

Technische Daten	
Gerätesoftware	Benutzergeführt, alle Eingaben ohne PC auf der Baustelle möglich
Anzeige	LCD Grafikdisplay, hintergrundbeleuchtet
Stromversorgung	Lithium-Ionen Akku
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Betriebszeit (ohne Beleuchtung)	Bis zu 40 Std. ohne Drucker, beliebig verlängerbar durch Schlafmodus
Drucksensor	Absolutdrucksensor 0 bis 30,000 bar, Auflösung 1 mbar, wahlweise Relativdruck
Messunsicherheit	Typisch 5 mbar, Anforderungen der G 469 werden deutlich übertroffen
Datenschnittstelle	USB oder RS232, Optionen gegen Aufpreis LAN, WLAN, Bluetooth®, 5G
Externer Temperatursensor	Messbereich -30…70 °C, Aufl. 0,01 °C, Genauigkeit 0,1 °C
Schutzart	IP65 bei offenem Koffer, IP67 bei geschlossenem Koffer
Abmessungen	ca. 270 mm x 246 mm x 124 mm (ohne Anschlusskupplungen)

230320_DB_DpKit5G

TECHNETICS
Datenlogger+Messtechnik GmbH

Ihr Spezialist für innovative Mess- und Registriertechnik
+49 (0) 761 45 21 90 || info@technetics.de | www.technetics.de