

Gasmessgerät PCE-GA 12



Gasmessgerät PCE-GA 12

Gaspürgerät für brennbare Gase / wiederaufladbarer Akku / akustischer Alarm /
halbstarre 500 mm Sonde / Haltbarkeit der Sonde ca. 5 Jahre / Vibrationsalarm / Messwertanzeige bis 10000 ppm / Akku- und Netzbetrieb

Das Gaspürgerät PCE-GA 12 ist ein sehr einfach zu handhabendes Messgerät. Dieses Gaspürgerät detektiert brennbare Gase und gibt einen Vibrationsalarm, wie auch einen akustischen Alarm ab, sobald ein brennbares Gas von dem Gaspürgerät erkannt worden ist. Dank des halbstarren Schlauches am Gaspürgerät kann die Sensorik in nahezu jeder Position ausgerichtet werden, um auch an unzugängliche Stellen zu gelangen.

Damit ist das Gaspürgerät ein ideales Messgerät für Mitarbeiter, die sporadisch austretende Gase aufspüren möchten (Prüfung von Anlagen beim Betriebsrundgang, Checken von Motoren und Zuleitungen, Prüfen von Gaszuleitungen). Eine manuelle Einstellung des Gaswarngeräts ist nicht nötig, da sich das Gaspürgerät automatisch kalibriert.

- ▶ akustischer Alarm mit 85 dB
- ▶ wiederaufladbarer Akku für mobilen Einsatz
- ▶ automatische Kalibrierung
- ▶ Messbereich bis 10000 ppm
- ▶ zur Detektion von brennbaren Gasen
- ▶ Haltbarkeit des Sensors ca. 5 Jahre
- ▶ Vibrationsalarm bei Erkennung von Gasen
- ▶ Sensor wechselbar

Technische Daten

Prüfbare Gase	Acetaldehyd Ammoniak Benzol Ethan Ethanol Ethylen Formaldehyd Hexan ISO-Butan Metan Propane P-Xylol Schwefelwasserstoff Toluol Wasserstoff
----------------------	--

Und Verbindungen in denen diese Gase vorkommen

Messbereich	bei geringer Konzentration 0 ... 1000 ppm
(nur bei Methan)	bei hoher Konzentration 0 ... 10000 ppm
Akustischer Alarm	Lautstärke: 85 dB
Empfindlichkeit	< 10 ppm (bei Methan)
Messintervall	< 2 Sekunden
Anzeige	Messwertanzeige von brennbaren Gasen auf dem LC-Display, Bargraphen
Kalibrierung	Automatisch
Aufwärmphase	40 Sekunden
Batterie	Polymer Li-Ion Batterie 18500 3,7 V
Netzteil	Primärseite: 100 ... 240 V, 50/60 Hz, 0,2 A Sekundärseite: 5 V, 1 A
Automatische Abschaltung	Schaltet sich bei zu geringer Akku Kapazität von selbst aus oder nach 10 Minuten bei Nichtverwendung.
Sensor Haltbarkeit	ca. 5 Jahre (Sensor ist austauschbar)
Sonde	Halbstarr ca. 500 mm / 16 "
Gewicht	ca. 430 g

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!