



## CO2-LOCATOR

**Artikelnummer 4687990**

Das CO2-Lecksuchgerät hat einen neu entwickelten Sensor, welcher extrem empfindlich auf R744 Kältemittel reagiert. Das Gerät zeichnet sich durch schnelle Reaktion, hohe Zuverlässigkeit und Haltbarkeit aus. Es ist ein ideales Gerät für die Kontrolle und Wartung von industriellen und kommerziellen Kälte- und Klimageräten sowie Wärmepumpen und Automobil-Klimaanlagen.

- Neu entwickelter Gassensor mit schneller Reaktionszeit
- Mehrfarbige, visuelle Anzeige mit Peak-Funktion
- High-Medium-Low Leckempfindlichkeits-Einstellung
- Automatische Null- und Hintergrundkompensation

## Technische Daten

<b>Material</b>	ABS   LDPE   TPE   FR-4
<b>Farbe</b>	gelb   grün   grau   schwarz
<b>Normen</b>	EN 55011:2009 + A1:2010 Group 1, EN 61326-1: 2013, CISPR 11: 2009+A1 :2010, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2004
<b>RoHS-Konformität</b>	1
<b>RoHS-Konformität</b>	Ja
<b>Kältemittel</b>	R744
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	0 - 40 °C

<b>Lagertemperaturbereich</b>	-10 - 60 °C
<b>Feuchtigkeitsbereich</b>	< 80 %
<b>Lagerfeuchtebereich</b>	< 80 %
<b>Ingressionsschutz</b>	IP40
<b>Batterie</b>	Wiederaufladbarer Akku
<b>Betriebsstunden</b>	12 h
<b>Funktionen</b>	3 Sensitivitätslevel, Umgebungskonzentration-Reset, Peak Funktion, Lautlos Funktion, Niedrige Batterie Anzeige, Automatische Abschaltung, Stromversorgung durch Akku oder Netzteil
<b>Sensitivität</b>	Hoch 6g/a, Mittel 15g/a, Tief 30g/a
<b>Kältemitteltyp</b>	CO2
<b>Messtechnologie</b>	optisch
<b>Rohrlänge</b>	40 cm
<b>Lieferumfang</b>	Koffer   Bedienungsanleitung   Ersatzfilter   AC-Netzadapter   Akku
<b>Verpackung</b>	Kunststoffkoffer
<b>Aufwärmzeit</b>	45 s

## Zubehör

4682641	M2-3-DELUXE-DS-R744	2-Weg Monteurhilfe, mit ölgefüllten R3 Metallbalgmanometer Klasse 1.0, Druckskala: bar / psi, mit 3 Füllschläuchen 1/4" SAE, 36"/90 cm, in robustem Kunststoffkoffer
4687894	M2-3-DELUXE-DS-R744-TC	2-Weg Monteurhilfe, mit ölgefüllten Metallbalgmanometer Klasse 1.0, Druckskala: bar / psi, mit 3 Füllschläuchen 1/4" SAE, 72"/180 cm, in robustem Kunststoffkoffer

## Ersatzteile

4688016	CO2-LOCATOR-FILTER/2	Ersatzfilter für CO2-LOCATOR, 2 Stk
---------	----------------------	-------------------------------------

*Acknowledged globally*

